Proletari din toate ţările, uniţi-vă!

Scînteia tineretului

Organ Central al Uniunii Tineretului Muncitor

Anul XI Seria II-a Nr. 1780 | 4 PAGINI — 20 BANI | Miercuri 19 ianuarie 1955

Să terminăm la timp repararea tractoarelor şi maşinilor agricole!

TINERI MECANIZATORI!

În centrele mecanice, în staţiunile de maşini şi tractoare şi în gospodăriile agricole de stat se desfăşoară, din zi în zi mai intens, munca de pregătire a tractoarelor, maşinilor şi uneltelor agricole necesare pentru însămînţările de primăvară. Luptaţi ca aceste pregătiri să fie terminate la timp! Depuneţi toată dragostea şi tot elanul vostru în muncă, întăriţi disciplina muncii, daţi toată atenţia calităţii reparaţiilor — luptaţi pentru belşugul ogoarelor patriei noastre!

Lucrări de bună calitate

Zi de zi muncitorii gospodăriei agricole de stat din comuna Murgeni, raionul Tecuci, regiunea Bîrlad, îşi intensifică munca pentru a grăbi reparaţiile maşinilor agricole.

Pregătirile pentru muncile agricole din primăvara acestui an se desfăşoară din zi în zi cu elan sporit. Muncitorii acestei gospodării intensifică munca pentru a face reparaţii de bună calitate şi înainte de termen, asigurînd astfel o mai bună desfăşurare a lucrărilor agricole de primăvară. In cursul primelor zile ale lunii ianuarie, ritmul muncii la atelierul mecanic al gospodăriei a crescut. Astfel au fost reparate pînă de curînd 5 tractoare, 9 pluguri de tractor, 7 semănători cu tracţiune animală, 24 grape, 36 pluguri cu tracţiune animală, 2 polidiscuri şi multe alte unelte necesare campaniei agricole de primăvară. Mecanizatorii şi tractoriştii Ion Strătilă, Mircea Filiută, Gheorghe Raileanu, Iftimie Modiga, Neculai Dodiţă, Toader Caimac, care au căutat tot timpul să dea dovadă de disciplină şi dragoste în muncă la reparatul utilajului şi maşinilor agricole, au obţinut cele mai frumoase succese, făcînd reparaţii de bună calitate.

Aceste rezultate obţinute se datoresc muncii organizate şi pline de însufleţire a întregului colectiv, care este conştient de însemnătatea pregătirii campaniei agricole de primăvară.

Corespondent
DINUŢA CONSTANTIN

In fiecare zi realizări mai mari

PLOEŞTI (de la corespondentul nostru). La Centrul mecanic S.M.T.-Buzău... Cu fiecare zi ce trece, pe graficele de producţie la reparaţii şi rodaj, sînt înregistrate noi realizări. De la 15 noiembrie 1954 pînă la 1 ianuarie 1955, colectivul de muncitori şi tehnicieni de la acest centru mecanic a terminat complet reparaţia unui număr de 73 tractoare.

Întrecerea socialistă care a cuprins pe toţi muncitorii şi tehnicienii a dat posibilitatea ca în prima decadă a lunii ianuarie, să se execute reparaţiile şi rodajul la 12 motoare de tractor, iar la 24 tractoare să se execute reparaţiile în proporţie de peste 50 la sută.

Multe dintre tractoarele reparate la acest centru mecanic au fost chiar trimise la S.M.T.-urile din regiune. S.M.T. Pogoanele a primit deja nouă tractoare, Stîlpul — opt tractoare, Gîrbovi — cinci tractoare etc. Rezultatele obţinute pînă în prezent au fost posibile datorită bunei organizări a muncii şi desfăşurării reparaţiilor după cele mai avansate metode de lucru. Astfel în sectorul de reparat tractoare, munca a fost organizată după metoda Bugacev — ansamble şi subansamble de organe şi piese. Aceasta a permis muncitorilor din posturile de lucru să-şi ridice calificarea profesională şi să obţină totodată realizări din ce în ce mai însemnate. **La postul nr. 7 montaj, de pildă, unde lucrează tovarăşii P. Vasile şi Ion Bucătaru, se obţine o depăşire de 98-103 la sută, iar la postul nr. 9, rectificat şi alezat cilindri, o depăşire de 92-105 la sută. Acelaşi lucru se poate spune şi de postul nr. 10, unde se execută probele şi rodajul tractoarelor reparate. Utemiştii Ilie Neacşu şi C. Vică de la reparatul tractoarelor au obţinut de asemenea o depăşire de 50-70 la sută, iar utemiştii strungari Iuliu Predea şi Aron Augustin îşi depăşesc zilnic normele de lucru cu cîte 105 la sută la executarea unor piese necesare reparaţiei tractoarelor.**

20 tractoare reparate în 10 zile

Colectivul de muncă al Centrului mecanic S.M.T. Galaţi, luptă cu forţe sporite pentru a da mecanizatorilor de la sate cît mai multe tractoare bine reparate şi cît mai multe piese de schimb. Începînd cu avînt munca în noul an, colectivul întreprinderii a reuşit să trimită mecanizatorilor din S.M.T. şi G.A.S. numai în prima decadă a acestei luni, 20 de tractoare K.D. 35 şi I.A.R., bine reparate. Odată cu expedierea acestora în unităţile respective, s-au trimis şi peste 2.500 kg. piese de schimb, printre care au fost segmenţi de ungere şi compresie, supape, şuruburi diferite, lagăre-bielă şi vilbrochene. Muncitorii Mircea Victor, Tofan Petre şi Irimia Gheorghe de la repararea pompelor de injecţie, au reuşit să îmbunătăţească calitatea acestora prin modificarea sistemului de distribuire la injectoare. Muncitorii acestei întreprinderi luptă cu forţe mereu sporite pentru a pune la îndemîna mecanizatorilor de la sate tractoare bine reparate şi piese de schimb dintre cele mai bune.

Corespondent
M. ANGHEL

Angajamentul tinerilor

Intr-o adunare generală deschisă a organizaţiei de bază U. T. M. din G. A. S. Romaneşti raionul Craiova, s-a făcut o analiză asupra felului cum a contribuit tineretul din această gospodărie la reparaţiile tractoarelor, maşinilor şi uneltelor agricole.

În discuţiile purtate, tinerii au scos la iveală o serie de lipsuri.

După propunerile făcute pentru îmbunătăţirea muncii pe viitor, în adunarea generală deschisă, tinerii din această gospodărie în frunte cu utemiştii Lungu Marin, Puşcaşu Alexandru, Tică Marin şi Buşica Gheorghe şi-au luat angajamentul ca printr-o mai bună organizare a muncii, prin împărţirea mai justă a echipelor de reparaţii, prin completa lichidare a absenţelor nemotivate şi a întîrzierilor de la lucru, să contribuie la terminarea reparaţiilor tractoarelor, maşinilor şi uneltelor agricole cu 3 zile înainte de termenul stabilit.

Corespondent
M. LANCA

Energia atomică — în slujba fericirii omului

OMENIREA A SCRUTAT întotdeauna cu încredere viitorul. Ea a visat fertilizarea pustiurilor, călătoria pe alte planete, vindecarea rapidă a bolilor, ca şi străbaterea a mii de kilometri cu viteze fantastice. De realizarea acestor visuri minunate, omenirea a început să se apropie şi mai mult prin descoperirea energiei atomice. Un prim şi important pas a fost făcut de oamenii de ştiinţă şi inginerii din ţara constructorilor comunismului prin punerea în funcţiune a primei centrale electrice industriale din lume pe bază de energie atomică. Visul de a face din energia atomică o puternică forţă motrice a dezvoltării societăţii pe culmi înalte a devenit astfel pentru prima oară realitate în Uniunea Sovietică. Dar cîte lucruri, nebănuite încă, necesare îmbunătăţirii continue a vieţii omului, nu se pot realiza prin folosirea energiei atomice! Cîteva exemple sînt edificatoare. Un kilogram de combustibil nuclear, de pildă, degajă tot atîta energie cît un tren întreg cu cărbune. O uzină electrică atomică care ar avea o capacitate termică egală cu cea mai mare uzină hidroelectrică din lume — cea de la Kuibîşev — ar consuma pe timp de un an mai puţin de două tone combustibil nuclear. Dar energia atomică ar putea avea aplicaţii nu numai la producţia energiei electrice ci şi în agricultură, în transporturi, pentru progresul ştiinţei şi perfecţionarea tehnicii. Puterea cu adevărat uriaşă ce există în nucleu ar permite efectuarea, în scurt timp a unor mari construcţii hidrotehnice. În numai şase minute de pildă, s-ar putea construi un baraj gigantic pe un fluviu siberian. Un dig cu un volum de 10 km^3, care necesită în prezent eforturi de mulţi ani, munca a mii şi mii de oameni, o adevărată armată de excavatoare, buldozere şi altele, ar putea fi ridicat de o mică echipă de muncitori şi ingineri prin utilizarea exploziilor sincronizate a 75 şarje atomice, printre care cinci deosebit de puternice, cu hidrogen. Exploziile atomice dirijate ar putea schimba cursul marilor fluvii, ar ridica diguri gigantice şi ar săpa numai în cîteva minute canale uriaşe. Curenţii reci care străbat astăzi regiunile polare ar putea deveni mai calzi ca Golfstream-ul, tundra ar dispare, iar regiunile subtropicale ar putea să se întindă pînă la Moscova. Prin valorificarea pustiurilor cu ajutorul energiei atomice ar fi posibilă sporirea considerabilă a producţiei bunurilor materiale necesare vieţii.

Chiar şi numai această succintă înşiruire a unora din lucrurile care se pot realiza prin folosirea în scopuri paşnice a energiei atomice arată importanţa de însemnătate istorică ce o are marea veste care a străbătut ieri de la un capăt la altul ţara noastră.

Poporul romîn a luat cunoştinţă cu nemărginită bucurie şi încredere în viitor de hotărîrea guvernului sovietic de a acorda ajutor tehnico-ştiinţific şi de producţie unor state prietene — printre care se numără şi Republica Populară Romînă — pentru crearea de baze ştiinţifice experimentale în vederea dezvoltării cercetărilor în domeniul fizicii nucleare şi a folosirii energiei atomice pentru scopuri paşnice.

Guvernul sovietic a propus în acest scop Republicii Populare Chineze, Republicii Populare Polone, Republicii Cehoslovace, Republicii Populare Romîne şi Republicii Democrate Germane să le acorde ajutor multilateral în ceea ce priveşte proiectarea, livrarea de utilaj, construirea de generatori atomici cu o capacitate termică pînă la 5000 kw. fiecare şi de acceleratori de particule elementare. Se prevede de asemenea să se pună la dispoziţia acestor ţări cantităţile necesare de materiale dezagregabile pentru generatorii atomici şi pentru lucrările de cercetări ştiinţifice. In aceasta se ţine seama de împrejurarea că susmenţionatele ţări furnizează Uniunii Sovietice materii prime corespunzătoare. Oamenilor de ştiinţă şi inginerilor din ţările respective li se va acorda posibilitatea de a lua cunoştinţă de lucrările în domeniul cercetărilor ştiinţifice desfăşurate în U.R.S.S. în privinţa folosirii energiei atomice în scopuri paşnice şi de funcţionare a generatorilor atomici experimentali. Acest fapt va permite ţărilor respective să desfăşoare pe larg lucrări de cercetări ştiinţifice în domeniul fizicii nucleare, să obţină cu ajutorul generatorilor atomici o cantitate suficientă de izotopi radioactivi în vederea folosirii lor şi în multe domenii ale ştiinţei şi tehnicii.

Documentul de uriaşă importanţă mondială al guvernului sovietic dovedeşte încăodată, în faţa întregii lumi, că declaraţiile Uniunii Sovietice sînt urmate întotdeauna de fapte, că eforturile Uniunii Sovietice sînt îndreptate spre folosirea numai în scopuri paşnice a măreţelor descoperiri ale epocii noastre, în scopul îmbunătăţirii continue a vieţii omului, a nivelului său de trai. Hotărîrea guvernului sovietic constituie totodată o expresie a înaltului nivel la care a ajuns ştiinţa şi tehnica sovietică, o expresie a importantelor ei cuceriri.

Noua hotărîre a guvernului sovietic vine numai la cîteva zile după comunicatul prin care se arăta că guvernul sovietic este gata să transmită şi altor state experienţa ştiinţifică şi tehnică acumulată în U.R.S.S. în domeniul folosirii energiei atomice în scopuri paşnice.

Deşi Uniunea Sovietică posedă diferite tipuri de arme atomice şi cu hidorgen, ea militează necontenit, cu înflăcărare pentru punerea acestora în afara legii, pentru interzicerea cu desăvîrşire a armelor de exterminare în masă. Acest lucru este o dovadă de netăgăduit a tăriei, a forţei statului sovietic.

Oamenii muncii din ţara noastră văd în hotărîrea guvernului sovietic o puternică expresie a ajutorului frăţesc, sincer pe care Uniunea Sovietică îl acordă atît nouă cît şi altor ţări din lagărul socialismului. Intre aceste ţări s-au stabilit, după cel de al doilea război mondial, relaţii nemaicunoscute în istorie, bazate pe colaborare economică şi ajutor reciproc. Intr-adevăr — după cum a subliniat I. V. Stalin — „experienţa acestei colaborări arată că nici o ţară capitalistă n-ar fi putut să acorde ţărilor de democraţie populară un ajutor atît de efectiv şi tehniceşte calificat ca cel pe care-l acordă Uniunea Sovietică".

Pentru ţara noastră, ca şi pentru alte ţări de democraţie populară gestul nobil al Uniunii Sovietice are o covîrşitoare importanţă. Ţinînd seamă de importanţa pe care o reprezintă folosirea în scopuri paşnice a energiei atomice, acest ajutor al Uniunii Sovietice deschide în faţa patriei noastre posibilităţi nebănuite de dezvoltare, posibilităţi la care înainte se putea numai visa.

Posibilităţile pe care le deschide folosirea energiei atomice în scopuri paşnice înspăimîntă pe maniacii atomici din S.U.A. care-şi văd ameninţate profiturile lor. Aşa se face că în timp ce Uniunea Sovietică duce o politică neabătută de folosire a acestei descoperiri în slujba fericirii omului, de transmitere a experienţei sale şi altor ţări, cercurile monopoliste agresive americane fac noi urzeli pentru aruncarea omenirii într-un crîncen măcel atomic. Generali americani au ajuns în faza în care nu-şi mai ascund planurile lor monstruoase de exterminare în masă a populaţiei. Generalul Gruenther, comandantul suprem al forţelor armate ale blocului atlantic a mărturisit cu cinism: „Noi am hotărît că în centrul strategiei noastre trebuie să stea folosirea armei atomice, indiferent de faptul dacă inamicul o va folosi sau nu". Folosind energia atomică ca un mijloc murdar de şantaj, cercurile agresive din S.U.A. şi sateliţii acestora ar trebui să nu uite că încercările de a trata cu Uniunea Sovietică „de pe poziţii de forţă" au suferit întotdeauna şi vor suferi şi pe viitor un eşec lamentabil.

Este izbitor contrastul între planurile murdare şi cinice ale cercurilor agresive americane faţă de posibilităţile minunate pe care le deschide folosirea în scopuri paşnice a energiei atomice.

Tineretul patriei noastre a primit cu încredere şi cu nemărginită bucurie gestul măreţ pe care l-a făcut puternica ţară sovietică. El ştie că şi prin acest mijloc i se deschid posibilităţi nemărginite pentru cucerirea ştiinţei, pentru înfăptuirea îndrăzneţelor sale visuri. Cu atît mai mult — alături de întregul popor — tineretul este hotărît să depună toate eforturile pentru întărirea patriei, ridicîndu-şi în acelaşi timp cu cea mai mare energie glasul împotriva noilor urzeli ale imperialiştilor americani care prin dezlănţuirea unui război atomic vor să distrugă civilizaţia...

Tineretul romîn, întregul nostru popor va milita neobosit şi de acum înainte pentru ca energia atomică să fie folosită în slujba omului, a fericirii lui.

Un ajutor de o importanţă covîrşitoare

Acad. St. Vencov
prim secretar al Academiei R. P. R.

Ca cetăţean al Republicii Populare Romîne şi ca om de ştiinţă, salut cu deosebită bucurie şi adîncă recunoştinţă hotărîrea guvernului sovietic de a acorda unor state prietene, printre care şi ţării noastre, ajutor tehnico-ştiinţific şi de producţie în vederea dezvoltării cercetărilor cu privire la folosirea energiei atomice în scopuri paşnice.

Posibilităţile pe care Uniunea Sovietică le oferă oamenilor de ştiinţă din patria noastră de a lua cunoştinţă de importantele realizări sovietice în domeniul cercetărilor asupra energiei atomice şi folosirii ei în scopuri paşnice, deschid perspective uriaşe activităţii noastre creatoare.

Prin acest nou ajutor pe care îl primim din partea Uniunii Sovietice, ţara noastră, care a dat ştiinţei universale savanţi ca Babeş şi Marinescu, Vuia şi Aurel Vlaicu, Racoviţă şi Pompei, are astfel perspective de a-şi putea aduce contribuţia sa şi în domeniul folosirii energiei atomice în scopuri paşnice.

Ca om de ştiinţă şi ca patriot, mă bucur din inimă de perspectiva luminoasă care se deschide ştiinţei şi oamenilor de ştiinţă din patria noastră prin acest măreţ act al Uniunii Sovietice, care confirmă încă odată legăturile de sinceră şi trainică prietenie care unesc popoarele noastre.

Faptul că ţării noastre îi este posibil, datorită ajutorului permanent dat de Uniunea Sovietică, să cunoască o continuă dezvoltare economică, socială şi culturală, necunoscută în trecut, întăreşte încrederea noastră în viitorul luminos şi fericit al patriei noastre.

Recenta hotărîre a guvernului sovietic constituie pentru noi, oamenii de ştiinţă romîni, un îndemn de a munci şi de a lupta cu şi mai multă energie contra tuturor acelora care urmăresc să folosească această minunată cucerire a minţii omeneşti împotriva vieţii şi civilizaţiei, un îndemn fără egal de a ne consacra toate forţele noastre pentru apărarea cuceririlor poporului nostru, pentru dezvoltarea patriei iubite pe drumul luminos al socialismului şi al păcii.

(Declaraţie făcută unui redactor al Agenţiei romîne de Presă-Agerpres).

Marile perspective deschise ştiinţei din ţara noastră

Prof. univ. Andrei Popovici

Guvernul sovietic atribuind o importanţă esenţială folosirii în scopuri exclusiv paşnice a energiei atomice, a hotărît acordarea unui ajutor tehnico-ştiinţific şi de producţie Republicii Populare Chineze, Republicii Populare Polone, Republicii Cehoslovace, Republicii Populare Romîne şi Republicii Democrate Germane în domeniul proiectării şi livrării de utilaj şi de materii dezagregabile, construcţiei generatorilor atomici şi acceleratorilor de particule elementare, cît şi documentării tehnico-ştiinţifice a ţărilor amintite, dezvoltării cercetărilor şi formării cadrelor necesare, pe linia fizicii şi tehnicii atomice.

Ca cercetător în domeniul teoriei particulelor elementare şi al cîmpului, alături de oamenii de ştiinţă, de ingineri şi tehnicieni, alături de toţi oamenii muncii din ţara noastră, ţin să subliniez importanţa fundamentală a hotărîrii guvernului sovietic, care deschide uriaşe perspective dezvoltării Republicii noastre pe linia construcţiei noilor electrocentrale şi termocentrale pe bază atomică. Se deschid, de asemenea, perspectivele unei noi etape a dezvoltării fizicii în ţara noastră; printre altele, amintim studiile de fizică şi chimie a substanţelor radioactive, studiul radiaţiilor, analiza structurală şi chimică a materialelor şi mărirea puterii de detecţie corespunzătoare cît şi perspectivele minunate deschise electronicii, una din bazele fundamentale ale fizicii şi tehnicii moderne, ale automatizării procesului de producţie.

Rezultate nebănuite se întrevăd, de asemenea, în domeniul folosirii izotopilor radioactivi ai carbonului, fosforului, calciului, iodului, fierului şi a altor elemente, în medicină şi agricultură, în studiul circulaţiei diverselor substanţe în cadrul organismului viu, prin metoda atomilor radioactivi marcaţi, al combaterii bolilor endocrine, a tumorilor canceroase etc., prin electronii acceleraţi, prin intermediul aparatelor de tipul betatronului, cît şi folosirea substanţelor radioactive ca îngrăşăminte agricole etc. pe linia sprijinirii ştiinţifice a aplicării proiectului de Directive ale celui de al 2-lea Congres al P.M.R. privind dezvoltarea agriculturii.

Ştiinţa sovietică e înaintaşă în domeniul teoriei nucleului şi a particulelor elementare. Astfel, savanţii Ivanenco şi Gapon au creat modelul nuclear (protono-neutronic) al nucleului; Terleţki, Vechsler şi alţii, au merite fundamentale în domeniul acceleratorilor moderni de particule; Petrzac şi Filerov, în domeniul fiziunii nucleare. Acad. D. V. Skobelţin are merite fundamentale în fizica nucleului şi în studiul razelor cosmice.

Hotărîrea guvernului sovietic deschide noi drumuri creatoare cercetătorilor şi inginerilor din R.P.R. pe linia colaborării cu ştiinţa şi tehnica sovietică.

Este necesară dezvoltarea laboratoarelor de fizică generală, care constituie fundamentul oricărei dezvoltări superioare. Este necesar, între altele, să ne concentrăm eforturile şi asupra dezvoltării şi utilării laboratoarelor de electricitate şi electroenergetică, căldură şi termotehnică — bazele viitoarelor centrale electrice şi termice bazate pe energia atomică, a laboratoarelor de radioactivitate, optică şi electronică; vor trebui intensificate cercetările în domeniul teoriei atomului şi particulelor elementare, unde după cum accentuează profesorul Terleţki, cercetările cele mai abstracte vor da cu timpul rezultate tehnice nebănuite.

Trebuie intensificată colaborarea dintre fizicieni, chimişti, matematicieni, biologi şi agronomi, dintre oamenii de ştiinţă şi inginerii şi tehnicienii din industrie şi agricultură, cît şi dezvoltarea prospecţiunilor geologice de materii radioactive. O atenţie deosebită trebuie acordată formării sistematice de cadre tinere, necesare cercetărilor şi aplicaţiilor de fizică în general.

Hotărîrea guvernului U.R.S.S. constituie o expresie fundamentală şi consecventă a politicii sale de pace, o măsură situată pe linia folosirii în scopuri exclusiv paşnice a energiei atomice. Ea înseamnă o întărire considerabilă a ţării noastre, o nouă lovitură dată aţiţătorilor la război, duşmanii popoarelor, faţă de care oamenii de ştiinţă din R.P.R., alături de toţi oamenii muncii, trebuie să-şi ascută vigilenţa, concentrîndu-şi eforturile pe linia creaţiei ştiinţifice pusă în slujba înfloririi scumpei noastre patrii.

COMITETUL ORAŞENESC U.T.M. BUCUREŞTI
şi
SCINTEIA TINERETULUI

organizează azi, miercuri 19 ianuarie 1955 la orele 18,00 în sala „Filimon Sîrbu"

Intîlnirea tineretului din Capitală, cu scriitorul Mihai Beniuc

laureat al Premiului de Stat, secretar al Uniunii Scriitorilor

care va vorbi despre:

„Cel de al II-lea Congres Unional al scriitorilor sovietici"

Va urma vizionarea filmelor: „A. S. Puşkin", „L. N. Tolstoi", „V. Maiakovski".

RODNICIA MUNCII HARNICE



Unul cîte unul, tractoarele se întorceau în staţiune. Erau apoi aşezate cu grijă, spălate bine, curăţate... Tinerii mecanizatori de la S.M.T. Castelu, raionul Medgidia, încheiau — cu succes — o etapă a luptei pentru recolte îmbelşugate şi se pregăteau pentru alta. Se pregăteau pentru repararea tractoarelor şi maşinilor agricole necesare însămînţărilor de primăvară.

Experienţa din anii trecuţi i-a învăţat pe harnicii mecanizatori că chezăşia asigurării succesului reparaţiilor — la timp şi de calitate — o constituie organizarea muncii după metoda sovietică de reparare pe ansamble. Aşa au organizat munca şi de data aceasta.

★

Să fii prima verigă din procesul de producţie nu-i tocmai uşor. De la tine pornesc toate şi de tine depinde reuşita. Aşa se întîmplă şi cu tinerii mecanizatori din primul post de lucru. Ei trebuie să demonteze motoarele, să le controleze, să vadă ce e bun şi ce e rău şi să le dea apoi la celelalte posturi. Într-adevăr, nu-i deloc uşor. Dar utemistul Ioan Păun, responsabilul postului, este un tînăr harnic şi priceput. El organizează bine munca şi, ajutat de tinerii Dumitru Oprişan şi Gheorghe Pătraşcu, reuşeşte să ţină piept „cererilor" celorlalte posturi (fotografia din mijloc, jos).

...Pompa de injecţie este o piesă foarte importantă pentru motorul tractorului şi foarte sensibilă. Orice neatenţie, cît de mică, are ca urmare funcţionarea defectuoasă a tractorului. Cîte necazuri n-au făcut ele, în campanie, tractoriştilor! De aceea, la repararea pompelor de injecţie trebuie să lucrezi cu multă atenţie, cu multă pricepere, iar reparaţia să fie de cea mai bună calitate. Cei care controlează reparaţia pompelor trebuie să fie cît se poate de exigenţi. Lucrul acesta îl ştiu bine utemiştii Romeo Cruceanu — şeful atelierului mecanic — şi Dumitru Zainea, care lucrează la verificarea pompelor de injecţie. De la bancul de probă al pompelor, unde lucrează, (fotografia din stînga, jos) n-a plecat, spre montaj, nici-o pompă de injecţie cu defecţiuni...

...Şi, de la un post la altul, se adună tot mai multe piese — reparate de data aceasta — iar motorul începe să capete, treptat, vechea înfăţişare. Iar cînd totul a fost terminat, motorul se pune iarăşi pe şasiul tractorului şi începe rodajul. Montarea şi rodajul le fac utemistul Gheorghe Gorun şi tinerii Ene Orăşeanu şi Gheorghe Alexiu (fotografia din dreapta, jos). Ei lucrează cu multă atenţie căci, la drept vorbind, sînt cei care scot tractorul gata reparat din atelier.

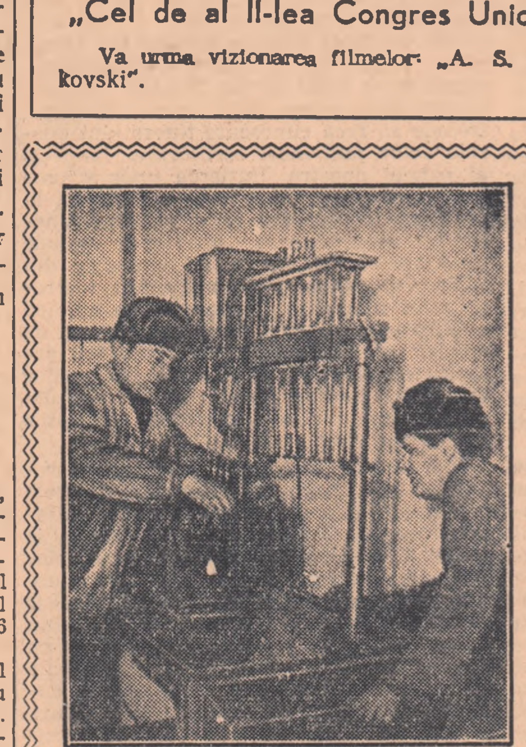
De curînd a intrat în rodaj cel de al 16-lea tractor...

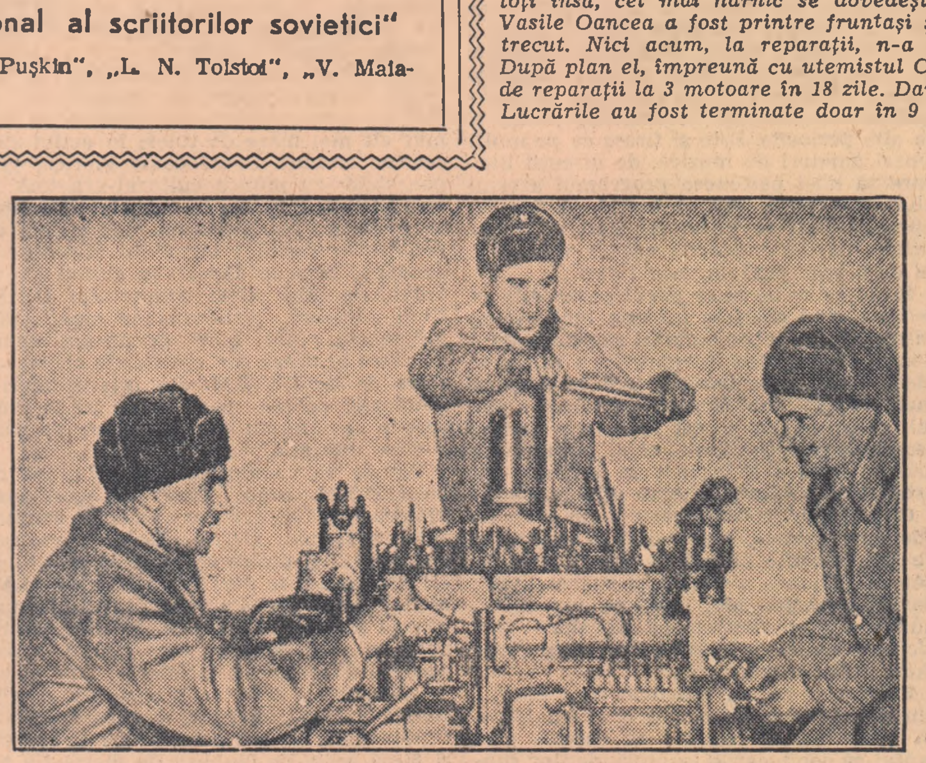
...Munca harnicilor mecanizatori este rodnică. In afară de cele 16 tractoare, au mai fost reparate complet peste 30 pluguri de tractor, 15 grape cu colţi, 20 cultivatoare, 6 discuitoare, 15 semănători, apoi 27 secerători-legători, 16 batoze şi încă altele.

★

Muncesc cu multă dragoste tinerii mecanizatori de la S.M.T. Castelu. Dintre toţi însă, cel mai harnic se dovedeşte utemistul Vasile Oancea (în medalion). Vasile Oancea a fost printre fruntaşi şi în campania agricolă din toamna anului trecut. Nici acum, la reparaţii, n-a rămas în urmă. Este fruntaşul staţiunii. După plan el, împreună cu utemistul Constantin Rogojină, trebuiau să facă lucrări de reparaţii la 3 motoare în 18 zile. Dar harnicii utemişti au lăsat în urmă vremea Lucrările au fost terminate doar în 9 zile, adică 100 la sută peste normă.

Foto reportaj de EUGEN CSIKOŞ şi M. N. CIRSTEA







C. DUMITRESCU CONTINUA SĂ CONDUCĂ ÎN TURUL CICLIST AL EGIPTULUI

CAIRO 18 (Agerpres) — După o zi de repaus în oaza de la El Fayoum, participanţii la turul ciclist al Egiptului au luat ieri startul în etapa a 6-a, care s-a terminat la El Ghizeh, în faţa marilor piramide, după 96 km.

Ciclistul romîn C. Dumitrescu, care începînd cu această etapă poartă tricoul galben, a avut de dus o luptă foarte dîrză pentru a riposta acţiunilor de evadare întreprinse de adversarii săi direcţi, care-l urmau în clasament la numai cîteva secunde. Ajutat de coechipierii săi, Ştefu, Şandru şi Moiceanu, el a reuşit să-şi păstreze locul întîi în clasamentul general, sosind la 2 minute după cîştigătorul etapei, dar în acelaşi pluton cu ceilalţi fruntaşi ai clasamentului. O frumoasă comportare a avut ieri Ştefan Ştefu, sosit al 10-lea, în acelaşi timp cu învingătorul etapei, englezul Boyd, care a parcurs 96 km. în 2h47'51".

După 6 etape, în clasamentul individual C. Dumitrescu se află pe primul loc cu 21h43'09". El este urmat de Başev (R. P. Bulgaria), Petrovici (Iugoslavia) şi Schaepens (Belgia). Astăzi se desfăşoară etapa a 7-a, El Ghizeh — Suez (133 km.).

Însemnări

S-a spart o lampă de gaz

În curînd, comuna Mihail Kogălniceanu din raionul Fetești, regiunea Constanța, va avea lumină electrică. Gospodăria colectivă „A. A. Jdanov" din această comună face demersuri pentru obținerea unor piese de schimb necesare reparării grupului electrogen pe care-l are de acum și, peste puțin timp, lampa lui Ilici va străluci în case și pe ulițele satului. Este un lucru bun, fără îndoială și care te bucură. Electrificarea satului va marca un pas înainte pe drumul lui cel nou, socialist. Eu însă am aflat acest lucru îmbucurător datorită unei întîmplări — simplă în aparență — dar care a avut darul să-mi strice buna dispoziție.

Stăteam la taifas în casa colectivistului Vasile Dragomir, cu o parte din numeroasa-i familie (are 10 copii omul ăsta!) Discutam liniștiți fără să băgăm de seamă cum cobora întunericul serii, cînd deodată un zgomot de sticlărie trîntită de pămînt, venit din tindă, ne făcu să tresărim. Peste o clipă intră în odaie Sofica, una din fiicele lui Vasile Dragomir, roșie ca focul în obraji. Ținea în mînă — lucru de prisos — agățătoarea de sîrmă a unei lămpi de gaz.

— Vai, arz-o-ar focul de pisică! — blestemă ea. Tocmai acum i-a trebuit să-mi încurce drumul, cînd eram cu lampa în mînă...

— Lasă, Sofico, nu te necăji — căută s-o liniștească taică-său — o să cumpărăm alta de la cooperativă.

La aceste cuvinte ale lui Vasile Dragomir intră în casă și Constanța, soră mai mare a Sofiei, gestionară la cooperativa din comună.

— Cum să cumperi, tată? se burzului ea. Te duci dumneata la Constanța sau la București? Că nici la Fetești, în depozitul Uniunii Raionale nu se găsesc... Iar tu — se-ntoarse către Sofica — să faci bine să fii mai atentă altădată. Nu mai avem de acum decît două lămpi în casă, iar la cooperativă, știi bine că de vreo doi ani nu s-au mai repartizat și nu se știe dacă în următorii doi ani ne vor repartiza vreuna, deși cerem mereu.

★

Iată cum o biată lampă de gaz, atunci cînd se sparge, poate să provoace un fel de dramă în miniatură, deși nu-i de obicei un lucru prea valoros, nici de o însemnătate deosebită. Care-i cauza? Faptul că nu s-a pus încă la punct grupul electrogen? Credem că nu. Oamenii se zbat, se interesează, capătă uneori promisiuni, dar în general, sînt plini de o încredere pe care o împărtășim și noi: lumină electrică va fi, fără îndoială. Dar va mai trece cîtva timp pînă atunci. Oamenii știu și asta și nu pun necazurile lor cu privire la iluminat pe seama electrificării neterminate. Ei susțin că lipsa lămpilor de gaz la cooperativa din comună este absolut nejustificată și numai această lipsă poartă vina unor necazuri ca acela redat mai sus...

— Ei, dar cereri de lămpi sînt multe și cei care fac repartițiile or avea informații că-n alte părți e mai mare nevoie decît la noi — își dau părerea unii, înclinați către anumite concesii.

— În cazul ăsta nu sînt bine informați — resping această părere cei mai dîrji. Să-i întrebe pe speculanții care, cu prilejul fiecărui bîlci, fac afaceri cu lămpile de gaz pe seama noastră. Fiindcă vezi bine, ei nu vînd la prețul cooperativei, ci la prețul corespunzător „calificării" lor.

Se ridică deci o serie de întrebări. Ce să facă cei din comuna Mihail Kogălniceanu pînă la electrificare: să stea pe-ntuneric sau să lumineze cu lămpi de gaz? Și dacă trebuie să lumineze, de ce să cumpere lămpi de la speculanții din bîlciuri și nu de la cooperativă? Și dacă-i mai bine să le cumpere de la cooperativă, de ce aceasta nu-i aprovizionată cu lămpi? Și — în sfîrșit — cine să răspundă la aceste întrebări?

Noi zicem că Centrocoopul și Ministerul Comerțului Interior. Ca să se facă lumină... pînă la electrificare!

B. CLATICI

Organizația comsomolistă — în miezul vieții studenților

E. Cornișeva

Institutul Energetic din Moscova. În cele nouă facultăți studiază aproximativ 10.000 studenți — viitori ingineri. Ei locuiesc în cele nouă clădiri ale orășelului studențesc. Din an în an crește acest orășel. De curînd a fost dată în exploatare încă o clădire și s-a început construcția a două noi clădiri. În centrul orășelului se află Palatul Cultural și un corp sportiv. Se termină construcția unui bazin.

Aproape 9000 studenți sînt comsomoliști. Organizațiile comsomoliste din facultăți sînt conduse de comitetul de comsomol din care fac parte cei mai activi comsomoliști.

Seara, la comitetul de comsomol sînt întotdeauna mulți studenți. Aici vin secretarii organizațiilor comsomoliste și organizatorii de grupă ca să discute despre problemele muncii de comsomol, să se sfătuiască cu secretarul comitetului Konstantin Pobedonoștev. Acum, de pildă, în fața lui Pobedonoștev stă secretarul organizației comsomoliste a anului V. El a primit de curînd o scrisoare de la un grup de tineri strungari dintr-o întreprindere din Leningrad, unde comsomolistul Iuri Kușeliov — student în anul V, a făcut practică vara trecută. În scrisoare se comunică că propunerile de raționalizare făcute de Kușeliov au fost introduse în producție și aduc o mare economie de timp.

În perioada practicii de vară, studenții comsomoliști au prezentat aproape 1.300 de propuneri de raționalizare. Peste jumătate din aceste propuneri au fost realizate și au dat o mare economie industriei. Astfel încă de pe băncile facultății, organizația de comsomol educă în viitorii specialiști simțul noului, deprinderea de a căuta, de a găsi metode de muncă mai bune, de a ușura munca, de a contribui la reducerea prețului de cost.

Organizațiile comsomoliste din institutele de învățămînt superior sînt chemate să educe astfel pe studenți, încît la terminarea institutului fiecare student să devină nu numai un bun cunoscător al muncii sale, dar și un bun activist social. Iată de ce sectorul muncii de educație politică ocupă un loc atît de important în organizația comsomolistă a Institutului Energetic din Moscova. Acest sector este condus de Vladimir Ilinski, student în anul V. Sectorul organizează sistematic convorbiri ale agitatorilor, lecții, serate. Deosebit de populare sînt în institut așa numitele „miercuri comsomoliste". Fiecare din aceste „miercuri" este închinată unei anumite teme din domeniul culturii, al literaturii sau artei. Sînt invitați la aceste reuniuni scriitori, artiști, inovatori în producție, inventatori.

La una din aceste „miercuri", în sala de festivități a institutului a luat cuvîntul regizorul de filme Ptușko care a povestit cum se creează un film. Scriitorul Boris Laskin a închinat referatul său celui de al doilea Congres al scriitorilor sovietici. La aceste reuniuni participă nu numai studenții ci și invitați din întreprinderile din Moscova unde studenții și-au făcut practica. Una din reuniuni a fost închinată compozitorilor, autorilor de cîntece. Au participat compozitorii Fradkin, Blanter, Tulikov.

Pe cînd ne aflam la comitetul de comsomol a venit la Pobedonoștev, secretara organizației comsomoliste a uneia din facultăți. Ea a cerut să i se repartizeze și ei invitații la „miercurea" următoare pentru cîțiva comsomoliști de la uzina „Dinamo", cu care studenții au legat o strînsă prietenie.

— L-ai chemat pe Tihoniuk în fața biroului? — o întrebă secretarul, cînd fata se pregătea să plece.

— Da, — răspunse ea. Și-am discutat cu el serios. I s-a spus că nu e o greșeală să te preocupe problemele personale, dar a neglija învățătura, a lipsi de la lecții, a părăsi munca în asociația științifică, este nedemn de un comsomolist. I-am arătat că și pe prietena lui o împiedica să învețe. Ea e de asemenea comsomolistă, învață la Institutul Poligrafic. După discuția pe care a avut-o cu membrii biroului, el s-a îndreptat.

Ascultînd această discuție, mi-am dat seama că organizația de comsomol nu se ocupă numai de învățămîntul comsomoliștilor, ci și de comportarea lor în viața de toate zilele. După plecarea fetei, secretarul comitetului mi-a povestit încă un caz asemănător. Vladimir Rodicenko, student în anul IV, este cunoscut în institut ca unul din cei mai buni sportivi. Tovarășii se mîndresc cu el. Dar cînd a început să lipsească de la cursuri din cauza pregătirilor pentru competiții, comsomoliștii din facultatea lui i-au cerut cu hotărîre să-și îndeplinească sarcina cea mai importantă — să învețe bine.

— Noi ne bucurăm de succesele tale sportive, dar nu putem răbda atitudinea nejustă față de învățătură, — i-au spus ei. În primul rînd tu trebuie să te străduiești să devii un bun specialist.

Astfel de discuții dau întotdeauna rezultate bune. Cu ajutorul tovarășilor săi, Vladimir Rodicenko a recuperat repede lecțiile pierdute fără să renunțe la sport.

Sectorul sportiv al comitetului de comsomol conduce și organizează întreaga muncă sportivă. Studenții sportivi participă la competițiile din institut, raionale și orășenești. Secțiile sportive sînt conduse de antrenori experimentați.

Sectorul de învățămînt al comitetului de comsomol împreună cu direcția institutului a pus în fața studenților sarcina de a fi mai aproape de viață. Întreaga muncă științifică a studenților e strîns legată cu practica, cu munca de producție a întreprinderilor industriale. Studenții din anul IV al Facultății de Electrotehnică, de exemplu, elaborează un proiect de organizare a utilajului de ridicat și transportat pentru una din uzinele din Moscova. Igor Fanștein își termină proiectul său de electrificare a unui raion din apropierea Moscovei prin folosirea energiei electrice a hidrocentralei de la Kuibîșev, cînd aceasta va intra în funcțiune.

Seara, clădirea Palatului Cultural al Institutului Energetic este inundată de lumină. Aici activează numeroasele cercuri de artiști amatori. Aceste cercuri sînt conduse de specialiști cu experiență din domeniul teatrului, al artelor plastice. Este foarte cunoscut la Moscova ansamblul de cîntece și dansuri condus de compozitorul Dunaevski; cercul de coregrafie este condus de maestrul de balet Teigorov, colectivul teatral de cunoscutul regizor Ravinskih de la Teatrul Mic din Moscova. Studenții nu numai că își însușesc arta dansului, cîntă în cor, participă la spectacole, dar și ascultă lecții despre istoria muzicii, teatrului, despre creația compozitorilor, merg în colectiv la teatre, la muzee.

La dispoziția pictorilor amatori există un frumos studio, unde ei lucrează la tablourile lor. Amatorii de radio își au studioul lor unde își petrec timpul liber, construind aparate de radio. Studenții șahiști au deseori întîlniri cu maeștrii șahiști din Moscova. Printre ei sînt destui jucători de categoria I, candidați la titlul de maestru.

Organizația comsomolistă a institutului patronează două școli medii din raionul Dzerjinski. Studenții vizitează adesea pe tinerii lor tovarăși, unii din ei conduc cercurile tehnice din școală. De asemenea elevii vizitează institutul. Acum, a venit la secretarul comitetului de comsomol, Alexei Gorohov — elev în clasa X-a.

— Kostia, — spune el, — vrem să invităm pe cineva de la voi la serata noastră de mîine, închinată alegerii profesiei. În clasa noastră sînt mulți care doresc să urmeze institutul vostru.

— Vom veni neapărat — răspunde Pobedonoștev — cum să nu venim, doar voi sînteți schimbul nostru.

Cărți pentru oamenii muncii de la sate

ȘAPOVAL A. G. — *Reținerea zăpezii pe cîmp*, (traducere din limba rusă, ediția 1949), Editura de Stat pentru Literatură Științifică, 1950, 64 pag. lei 7.

ING. EUSTAȚIU NICOLAE — *Metode avansate aplicate în agricultura țării noastre*, Editura Agro-Silvică de Stat, 1953, 32 pag. lei 0,25.

ING. STĂNCULESCU P. — *Cum păstrăm apa în pămînt*, Editura Agro-Silvică de Stat, 1954, 32 pag. lei 0,30.

VALUTĂ GH. — *Iarovizarea plantelor*, Editura Agro-Silvică de Stat, ediția a II-a, 104 pag. lei 2,75.

VOLKOV S. M. ȘI UN COLECTIV — *Tratarea semințelor plantelor agricole* (traducere din l. rusă), Editura Agro-Silvică de Stat, 1954, 96 pag., lei 2,25.

MINISTERUL AGRICULTURII — *Reguli minime agrotehnice pentru cultura legumelor*, Editura de Stat pentru Literatură Științifică, 1953, 64 pag., lei 0,55.

DR. TRIFU I. — *Cum putem spori randamentul în munca animalelor*, Editura Agro-Silvică de Stat, 1954, 32 pag., lei 0,30.

COLECTIV — *Cum ridicăm productivitatea vacilor*, (traducere din limba rusă, ediția 1950), Editura de Stat pentru Literatură Științifică, 1952, 158 pag., lei 3,51.

DR. NICA ANATOLIE, DR. AXENTE AURELIU ȘI ING. SZABADOS ANDREI — Îngrășarea porcilor, Editura de Stat pentru Literatură Științifică, 1952, 140 pag., lei 3,75.

MINISTERUL AGRICULTURII — *Preîntîmpinarea bolilor molipsitoare la animale*, (broșura nr. 14), Editura Agro-Silvică de Stat, 1954, lei 0,15.

DR. CATRANI GH. — *Cum apărăm animalele împotriva febrei aftoase* (boală de gură și de picioare), Editura Agro-Silvică de Stat, 1954, 24 pag.

COLECTIV — *Agenda tractoristului* Editura Tehnică, 1952, 280 pag. lei 7,68.

ACAD. ZELIGOVSKI V., — *Mașinile ogoarelor comunismului* (traducere din l. rusă), Editura „Cartea Rusă", 1953, 32 pag., lei 0,45.

ING. KRAFT IOSIF — *Metode avansate folosite în mecanizarea agriculturii*, Editura Agro-Silvică de Stat, 1954, 48 pag., lei 0,65.

Pentru o mai bună aprovizionare cu carne

Datorită măsurilor luate de către sfaturile populare și organele zooveterinare din regiunea Hunedoara, s-au obținut importante realizări în domeniul îmbunătățirii raselor de animale, în combaterea și prevenirea bolilor și dezvoltarea neîncetată a șeptelului. Pînă în prezent au luat ființă în regiune 12 stațiuni de montă comunale pentru iepe, 3 stațiuni de montă pentru vaci și 4 stațiuni pentru scroafe. De asemenea, a fost înființată o stațiune de însămînțări artificiale pentru iepe în comuna Ilia și alta pentru vaci în comuna Baia de Criș.

Pentru îmbunătățirea raselor de păsări s-au produs prin incubatoare și s-au distribuit populației 10.579 pui de găină de rasă Rhode-Island și s-a dat în același timp populației contra schimb un mare număr de cocoși de rasă.

Numărul porcilor a crescut, tot odată, cu peste 50.000 capete față de începutul anului 1954, al bovinelor cu 10.000, iar al cabalinelor cu peste 2.200 capete.

Toate acestea au creat posibilități pentru o mai bună aprovizionare a populației cu produse animale. Astfel, în anul 1954 s-a distribuit populației din regiune cu 38,2 la sută mai multă carne decît s-a distribuit în anul 1953.



Pe ecranele cinematografelor din Capitală rulează în aceste zile o nouă producție a studiourilor de filme artistice din Sofia-„Septembriștii".

Filmul evocă cu dramatism luptele eroice din anul 1923 purtate de către poporul bulgar pentru o viață mai bună, împotriva cruntei exploatări a capitaliștilor și moșierilor.

În fotografia noastră: o scenă din film.

Colțul științei și tehnicii

DUȘMANII METALELOR

Ați știut că metalele au dușmani care le atacă continuu, necruțător și că acest „atac" se termină uneori cu distrugerea metalelor?

Ați știut că în această „luptă" se distrug în fiecare an zeci de milioane de tone de metale și aliaje, materiale, numite, pe drept cuvînt, *„aliment de prim ordin al industriei"*?

Și totuși cel puțin unele dintre aspectele acestei „lupte" atît de variate, și deseori atît de ascunse privirilor noastre, nu vă sînt necunoscute. Cine nu a văzut, de pildă, găurile pe care rugina le-a făcut în acoperișurile de tablă ale caselor, în pereții burlanelor, în obiectele de metal, „mîncate" de acest nesățios dușman al fierului și oțelului? Cine nu-și amintește de stratul verzui cu care se îmbracă în scurtă vreme după expunerea lor la aer, obiectele de cupru sau de bronz?

Rugina fierului și oțelului, „cocleala" cuprului, oxizii celor mai multe metale, sînt dușmani periculoși care produc pagube mari. Ei atacă în mod continuu metalul, îi transformă substanța, îi slăbesc rezistența, „îmbolnăvindu-l" progresiv pînă la completa lui distrugere.

Boala metalelor se numește *coroziune*, cuvînt care are înțelesul general de „roadere". Distrugerea metalelor prin coroziune începe de la suprafața acestora și se produce ca urmare a unor transformări chimice sau electrice provocate de mediul înconjurător.

S-ar părea la prima vedere că daunele provocate de coroziuni, nu sînt atît de mari încît să merite o atenție deosebită. În realitate aceste daune sînt enorme. Pentru a pricepe mai bine efectele nefaste pe care le au, de exemplu, dușmanii fierului, este suficient să ne gîndim că o oarecare construcție metalică, este scoasă din uz nu numai atunci cînd întreg metalul a fost distrus prin coroziune, ci chiar atunci cînd o singură parte a fost slăbită ca efect al coroziunii, deoarece prin aceasta, întreaga soliditate a construcției este amenințată.

Metalul cel mai expus coroziunii este fierul, care este și cel mai răspîndit și necesar metal în tehnică. Pentru a ne face o idee despre cantitatea de fier ce se pierde din cauza coroziunii, este suficient să arătăm că, după datele cercetătorului sovietic A. M. Iampolski, în perioada de la 1890 pînă la 1923, în toată lumea au fost topite 1766 milioane tone de fier și în aceeași perioadă s-au pierdut în urma ruginirii 718 milioane de tone, ceea ce însemna o imensă pierdere de 20—25 milioane tone de fier pe fiecare an. În prezent cifrele care ne indică pierderile de fier în urma coroziunii sînt și mai mari. Pe baza statisticilor existente se poate preciza că pînă la 40 la sută din cantitatea totală de fier topit produsă în fiecare an se pierde în urma coroziunii. Iată deci că în lumina acestor cifre, apare limpede că problema luptei împotriva coroziunii metalelor are o mare însemnătate.

Să vedem acum care sînt cauzele „îmbolnăvirii" metalelor și cum evoluează această boală. Cauzele coroziunii sînt multe și variate. Dacă ne ocupăm în special de fier constatăm că cel mai periculos dușman al acestui metal este oxigenul. Este interesant de observat că fierul chimic pur nu ruginește. Fierul chimic pur nu este atacat nici de aer, nici de apă, el suportă fără modificări chiar acțiunea combinată a acestor doi dușmani ai săi.

Nu tot așa se petrec lucrurile cu fierul industrial, adică cu fierul fabricat în oțelării. Dacă în aer complet uscat sau într-o atmosferă de oxigen pur fierul nu ruginește, este însă suficient ca în aer să existe o cantitate cît de mică de vapori de apă, pentru ca fierul să fie atacat de oxigen. Acesta formează pe suprafața fierului un strat de oxid de fier hidratat, adică rugina cunoscută de noi.

Știința a constatat că în aer există totdeauna umiditate. De aceea, cînd nu se iau măsuri de protecție, fierul este atacat de oxigen și de apă, iar acest atac se termină cu apariția ruginii la suprafața metalului.

Coroziunea atmosferică a metalelor se produce nu numai în aer liber, ci chiar și într-o încăpere închisă. Aceasta se explică prin umiditatea permanentă a aerului și prin prezența unor anumite gaze ca bioxidul de carbon, bioxidul de sulf, amoniacul și altele ce se găsesc mai totdeauna în atmosfera întreprinderilor industriale.

Toate metalele sînt oare expuse pericolului coroziunii sau numai unele din ele? Ori cît de curios vi s-ar părea răspunsul trebuie să știți că, într-o anumită măsură toate metalele pot fi atacate de coroziune.

Dar cum se împacă acest răspuns, cu ceea ce știm despre două metale prețioase — platina și aurul? Platina nu este atacată de oxigenul din aer și nu se dizolvă în nici unul dintre acizii cunoscuți, fiind atacată numai de apa regală (un amestec de acid azotic și acid clorhidric).

Totuși în anumite condiții — chiar fără apă regală — platina poate fi distrusă. Astfel cînd este expusă acțiunii unor granule incandescente de cărbune, platina este atacată, iar suprafața ei este transformată într-o suprafață plină de neregularități. Tot astfel, aurul este atacat nu numai de „apă regală" dar și de clor, cu care formează o substanță chimică numită clorură de aur.

Dacă dușmanii metalelor sînt atît de agresivi și de periculoși înseamnă care aceasta că acțiunea lor nefastă nu poate fi lichidată, că „bolile" metalelor nu pot fi prevenite?

Lupta împotriva coroziunii, nu numai că este posibilă dar a luat o formă organizată dusă cu variatele mijloace pe care știința și tehnica modernă le pune la îndemîna omului.

Cea mai veche metodă de apărare a metalelor și aliajelor împotriva coroziunii, este acoperirea suprafeței lor cu un metal mai prețios, adică aurirea, argintarea, nichelarea, cositorirea.

O metodă folosită de multă vreme este și acoperirea metalului cu lac, ulei, vopsea, deci cu un strat care nu este atacat de aer. Metalul este astfel ferit de contactul cu mediul înconjurător, deci ferit de coroziune.

Unele metale se apără și singure. Savantul sovietic, academicianul V. A. Chistiacovscki a arătat că metalele pot fi apărate de coroziune chiar de către produsele acestei coroziuni. Sub acțiunea aerului, se formează pe unele metale, ca de exemplu aluminiu, zinc etc. un strat fin de oxizi, care poate feri metalul de o oxidare ulterioară. Pentru a putea preveni în bune condiții coroziunea acelor metale care nu se apără singure, este suficient să obținem pe cale artificială un astfel de strat subțire și rezistent. Procedeul acad. Chistiacovscki a găsit o largă răspîndire în tehnică. În prezent, piesele de oțel sînt din ce în ce mai mult apărate de coroziune pe calea oxidării.

Metoda aceasta nu este însă singura metodă folosită în lupta împotriva coroziunii metalelor.

Există încă o cale de a prelungi viața metalelor și aliajelor și anume alierea metalelor. Această metodă constă în a introduce în compoziția metalului anumite elemente de aliere, ceea ce mărește rezistența la coroziune a metalului. Astfel, în compoziția oțelurilor și fontelor inoxidabile se introduce crom, nichel, titan, siliciu, uneori cupru și mangan.

Cele mai întrebuințate oțeluri inoxidabile sînt oțelul cu crom și oțelul cu crom-nichel. Deși oțelurile inoxidabile nu sînt rezistente la coroziune în orice condiții, aceste oțeluri sînt perfect stabile în aer, în apă, în acizi și baze frecvent întîlnite.

Și la noi în țară se folosesc pe scară din ce în ce mai mare variatele metode de ocrotire a metalelor împotriva acțiunii distrugătoare a coroziunii, economisindu-se astfel în fiecare an mii de tone de metale atît de prețioase economiei naționale.

Dar metodele tehnice pe care le folosim nu sînt suficiente pentru a preîntîmpina pagubele pe care le aduc întreprinderilor noastre coroziunea metalelor.

În lupta pe care o ducem pentru folosirea tuturor rezervelor interne, pentru economisirea metalelor, trebuie să acordăm o atenție deosebită grijii pentru prelungirea vieții materialelor. Pentru aceasta trebuie să evităm depozitarea pieselor și ansamblurilor de mașini în condiții care favorizează coroziunea, să evităm cît mai mult contactul metalelor, a mașinilor ce ne sînt date în grijă, cu umiditatea, cu soluțiile acide și bazice.

Toți acei care au sarcina de a întreține piese sau construcții metalice, trebuie să aibă o grijă deosebită pentru protecția metalelor, să înlăture orice neglijențe în aplicarea metodelor de protecție, să ducă o luptă permanentă împotriva coroziunii pentru a feri astfel importante cantități de materiale prețioase de atacul „dușmanilor" lor.

Ing. A. TOMA

O activitate minunată, sublimă, dar care... lipsește cu desăvîrșire

Pe marginea situației cluburilor din Sibiu

E frig. Cîteodată e ger sau ninge cu fulgi mari; alteori e soare ca într-o zi de primăvară. Dar fie că vremea e frumoasă sau nu, aproape nici un tînăr nu se gîndește să se îndrepte spre vreunul din numeroasele cluburi ale orașului.

Mulți tineri din Sibiu au ieșit la plimbarea obișnuită de după amiază. Pe trotuoare, pe partea carosabilă a drumului, de la Rășinari și pînă la gară, în micul parc din mijlocul orașului, grupuri mari de tineri se plimbă. Mulți hoinăresc fără rost ore în șir. Într-un grup de tineri îl poți găsi deseori pe utemistul Kraska Eduard, strungar la uzinele „Balanța". Îmbujorat de ger, cu mîinile vîrîte în buzunarele-i mari, se plimbă ore întregi cu pași rari. Utemistul Kraska Eduard n-are ce face după amiezile. E luni, e miercuri sau e vineri — el se plimbă. O întrebare: „De ce nu mergi la club, nu ți-ai putea petrece acolo timpul liber?" „Pe mine mă pasionează tehnica, dar la club e mare plictiseală", vine răspunsul dat încă cu vreo lună în urmă pe cînd mai exista clubul întreprinderilor „Balanța" și „Virola". Tînărul Fulea Nicolae de la uzinele „Balanța", ar dori mult să participe la o audiție muzicală, i-ar place să danseze, dar clubul lor s-a desființat.

Cîteva ore petrecute în club la o serată literară sau la un program de satiră și umor nu ar displace deloc și altor tineri din oraș, dar o astfel de activitate interesantă lipsește la cele mai multe cluburi din Sibiu.

În orașul Sibiu s-ar putea organiza multe acțiuni interesante, menite să satisfacă dorințele tineretului. Sînt doar atîtea cluburi! Iată: în centrul orașului se află impunătoarea clădire a clubului întreprinderilor din industria ușoară; spre gară clubul C.F.R.; un altul — cel al uzinelor „Independența" — are numeroase încăperi, o sală de spectacole cu mai bine de 1.200 locuri, sală de repetiție, alta de șah, o încăpere pentru lectură și o minunată terasă pentru dans în timpul verii. Dar cum sînt folosite aceste cluburi pentru organizarea timpului liber al tineretului în mod cît mai plăcut și mai interesant?

Întreprinderea „Victoria" deține un mic club unde tinerii ar putea foarte bine să se distreze; aci însă există o crasă nepăsare față de dorințele tinerilor. Secretara organizației de bază U.T.M. motiva astfel în luna noiembrie inactivitatea clubului lor: „luni repetiții la cor, marți ședință de producție, miercuri ședință sindicală, vineri ședință... cînd să mai organizăm și o reuniune tovărășească... și-apoi cine să se ocupe de recenzii, de seri literare dacă n-avem și oameni pricepuți?" Și de atunci nici o îmbunătățire nu a putut fi constatată în munca clubului.

De mai mult de un an, tinerii de la uzina „Independența" n-au mai cunoscut nici o activitate la clubul lor. Și dacă la clubul întreprinderilor din industria ușoară există un program de activitate el nu atrage atenția tineretului; într-o singură lună sînt cuprinse mai multe conferințe: despre protecția muncii, situația internațională, două conferințe medicale și două recenzii. Nimic altceva. Aceleași forme de muncă — nu deosebit de atrăgătoare — aceleași conferințe ținute și în alte perioade. Este și firesc ca pe mulți tineri amatori de muzică, de discuții literare să nu-i pasioneze programul acestui club. Așa se și explică faptul că din cei aproape 2500 de tineri cîți sînt în întreprinderile din industria ușoară vin zilnic la club șase pînă la zece tineri.

Și de ce să ne mire participarea atît de scăzută cînd clădirea nu este încălzită în întregime? Pentru aceasta, răspunderea o poartă conducerea întreprinderii (director Mețu Ioan) care irosind fără sens sume mari de bani pentru realizarea unei... statui, care ulterior a fost dărîmată, nefiind asemănătoare chipului celui căruia i-o dedicase, nu s-a îngrijit în schimb de asigurarea căldurii în toate sălile clubului.

Clubul comerț-cooperație e un club cu adevărat frumos, cuprinzînd o sală mare de spectacole, o bibliotecă destul de încăpătoare, frumos mobilată și ornamentată; dar, din păcate, nici aici nu vin tineri, numai cîțiva vîrstnici. Explicația? Nici aici nu există inițiative interesante, acțiuni atrăgătoare.

Exemplele de mai sus ilustrează situația din majoritatea cluburilor orașului Sibiu. În bună măsură aceasta se explică prin faptul că conducerile întreprinderilor subapreciază importanța educativă a muncii în cluburi. Ba chiar unele comitete de întreprindere ca cele care conduc clubul **Construcții 505 și clubul întreprinderii** poligrafice, consideră organizarea distracției tineretului numai ca un mijloc pentru a-și mări bugetul. Mulți președinți de cluburi sînt nepregătiți, n-au inițiativă în munca lor. Se simte totodată și o serioasă lipsă de control și îndrumare din partea organelor sindicale care de un an și jumătate n-au mai analizat activitatea cluburilor Construcții 505 și comerț-cooperație și altele. De ce oare consiliul sindical regional Stalin nu ia măsuri împotriva acestor serioase lipsuri în domeniul activității cluburilor din Sibiu?

Bine înțeles că și comitetul orășenesc U.T.M. Sibiu are o serioasă vină pentru totalul lui dezinteres față de activitatea cluburilor. Organizațiile de bază U.T.M. din întreprinderi ca „Balanța" „Virola", „Independența", „Libertatea" și altele n-au ajutat conducerile cluburilor în întocmirea unor programe interesante și nici nu s-au străduit să antreneze un număr cît mai mare de tineri în activitatea acestor cluburi. Spătăceanu Viorica, responsabilă cu munca cultural-artistică în comitetul U.T.M. de la uzinele „Balanța" de pildă, nu s-a preocupat nici o dată de activitatea fostului lor club. Matineurile dansante care se dădeau în clubul lor se organizau fără știrea comitetului U.T.M. fiind adeseori prilejuri de manifestări huliganice. Mai bine de un an, niciun membru al unuia din comitetele organizațiilor de bază U.T.M. din întreprinderile industriei ușoare n-a venit pe la club spre a se interesa de activitatea pe care o duce tineretul.

Firește că comitetele organizațiilor de bază U.T.M. n-au făcut în acest sens altceva decît să urmeze exemplul comitetului orășenesc U.T.M. Sibiu. Tovarășul Georgescu, al doilea secretar al comitetului orășenesc, ar dori să organizeze unele acțiuni culturale la cluburi, dar după cum afirmă el „nu prea sînt posibilități pentru aceasta" căci „n-ai cu cine munci — oamenii nu se prea... pricep"; tovarășul Tămășel, prim secretar al comitetului orășenesc, fiind în mod just de părere că mai întîi trebuie să ne ocupăm de producție și după aceia de cluburi, de distracția tineretului etc., nu s-a mai ocupat deloc de această activitate, neînțelegîndu-i importanța pentru educația tineretului.

Cu asemenea concepții unii tovarăși de la comitetul orășenesc U.T.M. Sibiu au vrut de fapt să-și ascundă inactivitatea și nepreocuparea pentru timpul liber al tineretului. În realitate comitetul orășenesc U.T.M. Sibiu n-a îndrumat și n-a ajutat comitetele organizațiilor de bază U.T.M. pentru a se ocupa activ de timpul liber, de organizarea unor acțiuni mai interesante, mai atractive și mai educative pentru tineret. Cu toată această situație care se menține de mult timp, tovarășul Tămășel afirmă că „în ultimul timp s-au obținut multe succese". Cu alte cuvinte o activitate minunată, sublimă, dar care... din păcate, lipsește în multe cluburi cu desăvîrșire.

În munca comitetului orășenesc U.T.M. Sibiu cu privire la timpul liber a tineretului trebuie să se producă o schimbare. Comitetul orășenesc U.T.M. e dator să vegheze asupra felului cum tinerii își petrec timpul liber, să îndrume organizațiile de bază U.T.M. pentru a organiza cît mai numeroase acțiuni cultural-educative pentru tineret, îndeosebi la cluburi. Prin cluburile orașului Sibiu e necesar să facem cunoscută cartea în rîndurile tineretului: organizarea unor serate literare, recenzii, simpozioane la un înalt nivel ideologic, trebuie să facă cunoscute tineretului operele celor mai mari scriitori ai lumii și ai patriei noastre. Inițierea unor schimburi de experiențe, a unor consfătuiri în probleme de tehnică ce interesează tineretul, popularizarea diferitelor metode înaintate — iată în ce fel cluburile din Sibiu vor putea ajuta activității tineretului în producție. Înființarea la cluburi a diferitelor cercuri de arte plastice, de muzică etc., intensificarea activității artistice de amatori, practicarea sporturilor vor ajuta multor tineri să se dezvolte multilateral, să-și petreacă folositor timpul lor liber.

Îndrumarea distracției tineretului trebuie să fie considerată drept una din cele mai importante probleme de care comitetul orășenesc U.T.M. Sibiu e chemat să se ocupe. Fiind necesară stîrpirea diferitelor „baluri", „ceaiuri dansante", dăunătoare educației sănătoase a tineretului, trebuiesc organizate în cluburile din orașul Sibiu serate dansante, reuniuni tovărășești cu programe de satiră și umor, seri culturale interesante și educative. Dînd atenția cuvenită îmbunătățirii muncii în cluburi, colaborînd îndeaproape cu organele sindicale corespunzătoare, comitetul orășenesc U.T.M. va da o însemnată contribuție educării comuniste a tineretului din Sibiu

SILVIA BRADESCU

CONFERINȚE

S.R.S.C. anunță conferința tov. general locotenent de rezervă Nicolae Cambrea intitulată „Forța covîrșitoare a lagărului păcii și democrației".

Conferința va avea loc joi 20 ianuarie 1955 ora 18 în sala Bibliotecii Centrale Universitare — Cal. Victoriei nr. 88 și va fi urmată de film.

Societatea pentru Răspîndirea Științei și Culturii anunță conferința: „Anton Pann" pe care o va ține Conf. Univ. Paul Cornea — Director general adjunct în Ministerul Culturii.

Conferința va avea loc vineri 21 ianuarie 1955 orele 18 în sala Bibliotecii Centrale Universitare — Calea Victoriei 88

CAZUL BUNEA CONSTANTIN

În biroul de anchete judiciare a miliţiei raionale Tulcea a intrat o femeie în vîrstă. Făcînd un efort vizibil pentru a-şi stăpîni lacrimile, ea a rugat să fie ascultată:

— Înţelegeţi... îmi vine greu, este vorba de fiul meu. Vă rog să mă ajutaţi...

Anchetatorul a invitat-o să-i povestească, ascultînd-o atent.

Şi astfel ofiţerul de miliţie s-a aflat în faţa cazului Bunea Constantin. Mama tînărului a povestit că este terorizată de el atunci cînd vine acasă beat, cerînd să-i dea bani.

Peste cîteva zile, un miliţian de serviciu a găsit într-un restaurant un tînăr în stare de ebrietate făcînd scandal, cerînd să i se dea de băut şi bruscînd pe cei prezenţi. Adus în faţa anchetatorului, scandalagiul turmentat a declarat că se numeşte Bunea Constantin.

Peste cîteva săptămîni Bunea a încercat să-şi însuşească prin violenţă un ceas şi un stilou de la o mătuşă a sa. Au urmat apoi alte patru delicte de acest gen.

Cine este acest tînăr, cum de a ajuns aci?

Acum cîţiva ani, la întreprinderea „8 Mai" din Tulcea s-a prezentat un băiat dezgheţat. În scurt timp conducerea întreprinderii l-a apreciat ca un bun mecanic care îşi vedea cu seriozitate de treabă. A cîştigat curînd şi încrederea utemiştilor care l-au ales secretar al organizaţiei de bază. De la o vreme însă Bunea a devenit de nerecunoscut. Înconjurîndu-se de elemente înapoiate care îi lăudau „meritele", Bunea Constantin s-a apucat de beţii. De sfatul muncitorilor vîrstnici nu mai ascultă. Zile întregi lipseşte de la lucru, hoinărind prin oraş şi chefuind. Tovarăşii săi de petreceri sînt Leon Avramescu, Gheorghe Bîrlădeanu şi Vasile Suciu, elemente care, de asemenea, nu se bucură de o reputaţie mai bună în întreprindere. Cînd se lasă seara în oraş, Bunea experimentează „tehnica" sa în acostarea fetelor pe bulevard. La început el se lăuda că nimeni şi nimic nu-i poate rezista. Făcîndu-şi un scop în viaţă din aventurile amoroase el şi-a atras dispreţul fetelor, care-l ocolesc.

Bunea îşi bate joc şi de munca organizaţiei. Într-una din zile el a strîns de la membrii organizaţiei de bază U.T.M. cotizaţiile. Banii şi i-a însuşit. Utemiştii au încercat să-i atragă atenţia că merge pe un drum prost. Bunea însă a închis repede orice discuţie: „Ce, n-aveţi încredere în mine?"

Într-adevăr, tinerii nu mai au încredere în Bunea Constantin. El socoteşte organizaţia de bază ca o feudă a sa în care toţi sînt datori să-l asculte.

Membrii comitetului organizaţiei de bază au tolerat în mod nepermis manifestările huliganice, imorale ale lui Bunea, dovedindu-se a fi nişte oameni moli, lipsiţi de combativitate.

Pierzînd demnitatea de om, dovedind lipsa oricărui spirit muncitoresc, Bunea a căzut pradă unor instincte josnice. Tatăl lui Bunea, căpitan de vas, este membru de partid. Oamenii îl respectă pentru cinstea şi dragostea sa faţă de muncă. Bunea n-a urmat însă exemplul tatălui său, pe care îl face de rîs. De mic copil, Constantin se obişnuise să fure unele lucruri. În şcoala elementară a furat de la un coleg un stilou. Din casa părintească scotea deseori pe ascuns unele obiecte şi bani. Într-una din zile, intrînd într-o librărie şi nevăzînd pe nimeni în apropiere, a furat un ceas. Părinţii lui Bunea, înspăimîntaţi de purtarea lui, l-au ţinut apoi din scurt, arătîndu-i unde poate ajunge cu apucăturile sale. Un timp Constantin a lăsat impresia că s-a îndreptat. Cînd a devenit mecanic, apoi secretarul organizaţiei de bază U.T.M., părinţii săi au socotit că el este de acum un om întreg şi controlul asupra purtării sale a încetat. Atunci el şi-a dat îndată arama pe faţă. El n-a fost zguduit nici de lacrimile bătrînei sale mame care povestea: „Eu îl îngrijesc, îl îmbrac, deşi mi se frînge inima cînd văd în ce hal a ajuns. Noi îmbătrînim, ca mîine vom fi nevoiţi să trăim pe lîngă copilul nostru. Dar el de pe acum nu mai vrea să ştie nimic de noi..."

Această situaţie a ajuns la cunoştinţa tovarăşului Cornov Gafon, prim secretar al comitetului raional U.T.M. A fost trimisă atunci să lămurească lucrurile, tovarăşa Tudoriţa Repcaru, activistă a comitetului raional. Ea s-a întors la comitetul raional asigurînd că lucrurile se vor îndrepta. Drept garanţie a prezentat faptul că Bunea Constantin este... un bun mecanic.

Cu cîteva săptămîni în urmă, comitetul raional, care a dovedit o totală nepăsare faţă de comportarea imorală, huliganică a lui Bunea Constantin, a găsit soluţia salvatoare: „Bunea va fi chemat să facă de serviciu într-o seară la sediul comitetului raional. În felul acesta, gîndeau activiştii comitetului raional, el îşi va da seama de răspunderea pe care o are" (! ?) Această măsură naivă, care dovedeşte pe deplin superficialitatea cu care privesc unii activişti ai comitetului raional U.T.M. Tulcea munca de educaţie a tineretului, le-a servit o lecţie usturătoare. Bunea a venit beat, a demontat un aparat de radio care se găsea în sediu şi a făcut scandal.

Tovarăşul Cornov Gafon a stat, s-a frămîntat şi însfîrşit, faţa i s-a luminat de un zîmbet. Se va face un plan de muncă „cuprinzător" în vederea îndreptării lui Bunea şi a altor tineri ca el. Au fost adunaţi imediat activiştii, care l-au felicitat pe primul secretar al comitetului raional U.T.M. pentru ideea sa „ingenioasă". Înţelegeţi, un plan de muncă cu obiective, cu puncte şi subpuncte, defalcat pe săptămîni, zile etc. De atunci, planul se găseşte tot în sertarul primului secretar; iar unii activişti ai comitetului raional gîndesc cu emoţie: „Ce bine va fi atunci!".

Viaţa însă arată că probleme delicate ca transformarea conştiinţei oamenilor nu pot fi rezolvate numai prin planuri.

Dacă comitetul raional U.T.M. Tulcea ar fi desfăşurat o muncă mai temeinică de conţinut cu oamenii, dacă ar fi controlat activitatea secretarilor organizaţiilor de bază, lucrurile n-ar fi ajuns aci. Cu Bunea trebuia stat de vorbă atunci cînd acesta de-abia păşea pe un drum greşit, atunci cînd se îngîmfase, cînd începuse să-şi petreacă timpul liber prin cîrciumi.

O vină serioasă revine părinţilor lui Constantin Bunea ca şi prietenilor săi. Copleşindu-l cu admiraţia lor, permiţîndu-i la început unele mici escapade sub pretextul „destinderii" după o activitate aşa-zis intensă, ei n-au combătut egoismul, îngîmfarea, desfrîul. Aceasta l-a făcut pe Bunea să socotească că orice i se năzare i se cuvine. A devenit grosolan, impertinent, beţiv, hoţ. A apucat-o pe un drum prost, mlăştinos.

Bunea a pierdut acum încrederea tovarăşilor săi. Pentru a se rupe din mocirla în care a căzut îi va fi greu, dar Bunea Constantin este tînăr. În numele tinereţii sale, el trebuie, atît timp cît nu este prea tîrziu, să-şi smulgă din inimă viermele care îi roade sufletul.

Constantin Bunea îşi va pierde calitatea de utemist! Faptele sale au dovedit cu prisosinţă că el nu mai are ce căuta în rîndurile utemiştilor. Dar Constantin Bunea trebuie să fie ajutat mai ales în această situaţie. În aceeaşi întreprindere, sub ochii întregului colectiv care-l cunoaşte pe mecanicul Bunea de astăzi, Constantin trebuie să muncească pentru a recîştiga încrederea tovarăşilor săi, pentru a deveni un om adevărat.

Iar tovarăşii de la comitetul raional trebuie să înţeleagă că nici un plan, oricît de „măreţ" ar fi, nu poate înlocui munca de fiecare zi cu tineretul, organizarea timpului său liber, sădirea în conştiinţa sa a dragostei faţă de muncă, a respectului faţă de părinţi şi vîrstnici. Numai aşa tinerii vor ajunge să iubească cu pasiune cinstea şi să dispreţuiască pe aceia care calcă pe alături.

M. ZONIS
I. TRIFAN

O expoziţie interesantă

În cadrul acordului de colaborare culturală dintre ţara noastră şi R.P. Ungară, marţi s-a inaugurat în localul Şcolii profesionale nr. 13 de telecomunicaţii, din str. V. Alecsandri nr. 1, o expoziţie cu tema „Viaţa elevilor din şcolile rezervelor de muncă din R.P. Ungară".

Expoziţia, care a fost trimisă de Direcţia generală a rezervelor de muncă din R.P. Ungară, oglindeşte grija regimului democrat-popular din ţara vecină şi prietenă pentru asigurarea celor mai bune condiţii de viaţă şi unei pregătiri profesionale temeinice elevilor şcolilor rezervelor de muncă. Expoziţia este compusă din numeroase fotografii, fotomontaje, diverse piese şi utilaje confecţionate de elevi.

SE PREGĂTESC NOI FILME

În marea uzină a filmelor din ţara noastră, centrul cinematografic de la Buftea, vor fi realizate anul acesta noi filme artistice romîneşti. În primele luni ale anului, spectatorii vor avea prilejul să vizioneze în premieră comedia satirică de lung metraj „Directorul nostru", precum şi filmul artistic documentar „În cîntec şi dans", care oglindeşte aspecte din folclorul patriei noastre.

În lucru se află de asemenea filmele „Popescu 10 în control", o satiră la adresa lipsei de răspundere în muncă, „Oameni pe graniţă" film ce înfăţişează aspecte din viaţa grănicerilor noştri. După piesa „Ultima oră" de Mihail Sebastian, Sorana Coroamă a făcut un scenariu de film care va fi realizat în regia lui H. Boroş. Este de asemenea în curs de ecranizare nuvela „Lenţa" de Francisc Munteanu.

În vederea realizării unor noi filme, numeroşi scriitori din ţara noastră scriu scenarii cinematografice. Sorana Coroamă lucrează la scenarizarea romanului „Pasărea furtunii" de Petru Dumitriu. Dragoş Vicol lucrează la un scenariu intitulat „O poveste din munţii albaştri", inspirat din viaţa şi munca lucrătorilor forestieri, iar Sütö Andraş şi Hajdu Zoltan înfăţişează în scenariul „Mărul de aur" dezvoltarea unei gospodării agricole colective. Scriitorul Eusebiu Camilar are în lucru scenariul „Livezile tinere". Maria Vlad pregăteşte pentru film romanul său „Casa apelor".

Spartachiada de iarnă a satelor

Cum am organizat etapa pe comună

Valea Strîmbă nu este o comună prea mare. Cu toate acestea, la noi există o bogată viaţă sportivă. Mai ales în timpul iernii, tinerii fac mult sport. Nu numai tinerii mai răsăriţi, dar chiar şi copiii. Pe uliţă poţi vedea oricînd patinatori în vîrstă de 8—9 ani. Nu mai vorbesc de sportul atît de îndrăgit de tinerii ţărani muncitori din comuna noastră: schiul. Cred că nu există la noi tînăr care să nu ştie să schieze.

Tinerii iubesc sportul şi-l practică ori de cîte ori au timp liber. Şi cum în perioada iernii există asemenea timp mai mult, în comuna noastră s-a încetăţenit obiceiul de a se organiza diferite întreceri sportive de iarnă. Vestea că în acest an vom avea posibilitatea să participăm la concursuri de schi, şah şi săniuţe în cadrul Spartachiadei de iarnă a satelor a fost primită cu multă bucurie în comuna noastră.

Imediat ce am luat cunoştinţă de regulamentul Spartachiadei, în strînsă colaborare cu colectivul sportiv, cu învăţătorii şi tinerii sportivi am pornit la constituirea comisiei de organizare a întrecerilor. Comisia de organizare constituită şi-a propus ca sarcină principală să atragă la întreceri, încă din prima etapă, etapa pe comună şi cea mai importantă, un mare număr de tineri ţărani muncitori.

Nici tinerii din comună nu s-au lăsat mai prejos. Majoritatea au început cu intensitate pregătirile. Zilele trecute un grup de tineri din comuna noastră au luat parte la un concurs de schi împreună cu tinerii din Gheorghieni. Tinerii schiori ca Forika Lajos, Bogozi Imre şi Forika Ianoş au ocupat locuri de frunte folosind schiuri confecţionate chiar de ei.

In acelaşi timp, tinerii noştri schiori se antrenează intens pe dealurile din apropierea comunei. Aproape în fiecare zi, peste 80 de tineri se pregătesc în vederea întrecerilor.

Comisia de organizare a Spartachiadei şi-a mai propus ca fiecare membru al comisiei pe lîngă celelalte mijloace de popularizare a Spartachiadei (gazeta de perete, fotomontaje etc.) să stea de vorbă personal cu tinerii. Fiecare din cei 7 tovarăşi care formează comisia de organizare a discutat astfel personal cu tinerii din comună chemîndu-i să participe atît la întrecerile de schi cît şi la cele de şah şi săniuţe.

Organizaţia de bază U.T.M. a discutat într-o adunare generală problema mobilizării şi participării tinerilor la întrecerile din cadrul Spartachiadei de iarnă a satelor.

Roadele muncii noastre perseverente ne-au bucurat pe toţi. Peste 100 de tineri ţărani muncitori din comuna noastră, au luat acum startul în cadrul întrecerilor de schi, şah, săniuţe, întrecîndu-se pentru obţinerea unor rezultate cît mai bune.

TOTHAR MARIA
secretara organizaţiei de bază U.T.M. din comuna Valea Strîmbă raionul Gheorghieni

Primele întreceri

Tinerii din regiunea Ploeşti au primit cu multă însufleţire vestea organizării Spartachiadei de iarnă a satelor. Multe organizaţii de bază U.T.M. au făcut din vreme o intensă popularizare pentru ca încă de la prima etapă, etapa pe comună — să participe numeroşi tineri ţărani muncitori. Astfel în raionul Teleajen s-au confecţionat 7 fotomontaje şi au fost afişate peste 400 afişe. Şi în celelalte raioane ale regiunii Ploeşti, tinerii s-au pregătit intens în vederea întrecerilor.

S-au confecţionat din resurse locale numeroase schiuri, săniuţe, table şi piese de şah, s-au amenajat pîrtii de schi şi săniuş etc. În raionul Rîmnicu Sărat, de pildă, tinerii şi-au confecţionat peste 160 perechi de schiuri şi peste 100 şahuri.

În comuna Buda, tinerii au lucrat din resurse locale 18 săniuţe, iar de curînd tinerii ţărani muncitori din comuna Dumbeşti, au terminat amenajarea unei pîrtii de schi în lungime de 6 km.

Zilele trecute au început deja şi primele întreceri ale tinerilor ţărani muncitori. Zilnic din satele regiunii Ploeşti sosesc veşti despre desfăşurarea întrecerilor. Tinerii Mîndruţă Ion şi Mihai Remus din comuna Aliceni, raionul Buzău, s-au dovedit a fi cei mai buni şahişti din comună. Ei au devenit campioni pe comună ai Spartachiadei de iarnă a satelor la şah.

În satele şi comunele regiunii Ploeşti, întrecerile Spartachiadei de iarnă a satelor sînt acum în plină desfăşurare.

Corespondent
GH. DUŢU

Pe scurt

● *Pînă în prezent, în regiunea Cluj s-au înscris şi participă la întrecerile de schi peste 10.000 de tineri, la şah peste 12.000, iar la săniuţe aproape 6.000 de tineri ţărani muncitori.*

● *În raionul Găeşti, tinerii ţărani muncitori participanţi la întrecerile Spartachiadei au confecţionat pînă la 10 ianuarie 101 perechi de schiuri, 93 garnituri de şah şi 151 săniuţe.*

● *Comitetul raional U.T.M. Tg. Jiu dovedeşte dezinteres în organizarea întrecerilor Spartachiadei. La 10 ianuarie în nici o comună încă nu începuseră întrecerile.*

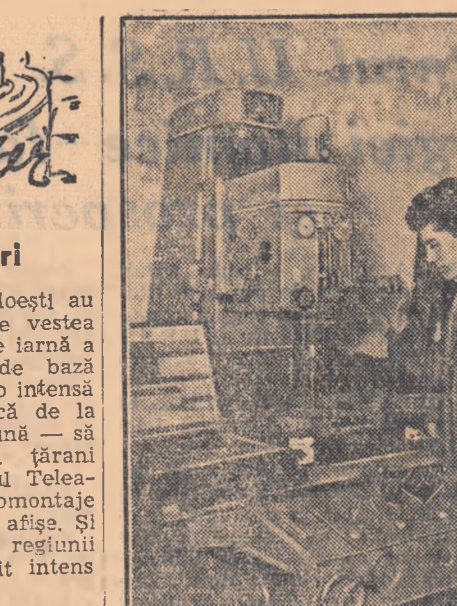
Într-un ritm lent

CRAIOVA (de la corespondentul nostru *Sîrbu Oprea*). — Etapa întîia pe comune a Spartachiadei de iarnă a satelor a început între 24-26 decembrie 1954. Deşi acest lucru era bine cunoscut şi de activiştii comitetului raional U.T.M. Balş, tovarăşul Medaru Vasile, prim secretar al comitetului raional a întîrziat să ia din timp toate măsurile pentru buna organizare a întrecerilor Spartachiadei.

Cu toate că comitetul raional U.T.M. Balş a primit încă de la jumătatea lunii decembrie 1954 regulamentul Spartachiadei şi diferite materiale de agitaţie (afise, fotomontaje etc.) — acestea au fost ţinute închise în dulapuri pînă la 5 ianuarie fără să fie difuzate.

Toată această situaţie ar fi continuat să rămînă aşa şi pe mai departe, dacă în acest raion nu s-ar fi deplasat tov. Vasilache Constantin, instructor al comitetului regional U.T.M. Craiova, care a luat o seamă de măsuri pentru organizarea comisiei raionale şi a comisiilor comunale de organizare a Spartachiadei. În urma organizării comisiilor şi a prelucrării regulamentului Spartachiadei în adunările deschise ale organizaţiilor de bază U.T.M., utemiştii şi tinerii din raion şi-au manifestat dorinţa de a se întrece la probele de schi, şah şi săniuţe. Astfel s-au înscris pentru a participa la concursurile Spartachiadei peste 724 tineri. În frunte cu utemiştii, tinerii din comuna Osica de Jos au început confecţionarea a 15 săniuţe prin posibilităţile lor locale. Cei din comuna Morunglav au început construirea a 6 săniuţe şi a mai multor perechi de schiuri. Urmînd exemplul utemiştilor şi tinerilor din comuna Osica de Jos şi Morunglav, şi ceilalţi tineri din satele şi comunele raionului Balş au început construirea de încă alte 60 săniuţe şi schiuri.

Este de datoria comitetului raional U.T.M. Balş şi a consiliului raional al asociaţiei sportive „Recolta" să se ocupe cu grijă de buna desfăşurare a întrecerilor Spartachiadei de iarnă a satelor.



„Să produc în fiecare zi tot mai multe scule". Iată preocuparea de căpetenie a utemistului Barteş Nicolae de la I.M.U.-Medgidia. Lucrînd la o maşină modernă de produs scule şi aplicînd experienţa muncitorilor fruntaşi, el îşi depăşeşte zilnic norma în proporţie de 50—53 la sută.

În fotografie: Un aspect din timpul lucrului.

Progresele industriei constructoare de maşini şi unelte agricole

Întreprinderile constructoare de maşini şi unelte agricole au anul acesta de îndeplinit sarcini cu mult sporite faţă de anii trecuţi. Potrivit proiectului de Directive ale Congresului al II-lea al partidului cu privire la dezvoltarea agriculturii în următorii 2-3 ani, în perioada 1955-1956 baza tehnică a agriculturii va spori mult. Unităţile din agricultură vor primi încă 10.000 de tractoare, 12.000 pluguri de tractor, 6.000 de cultivatoare, 5.500 maşini de semănat şi plantat şi alte maşini agricole, în marea lor majoritate construite în ţară.

Industria constructoare de maşini agricole a şi trecut la înfăptuirea acestor sarcini. Anul acesta, producţia de maşini şi unelte agricole va atinge un nivel de 150 la sută, faţă de anul 1954. Ca urmare a acestei creşteri, în sectorul agricol de stat vor fi mecanizate 85—90 la sută din lucrările agricole. La unele tipuri de maşini şi unelte agricole se vor înregistra creşteri simţitoare. Producţia de pluguri cu tracţiune animală, de exemplu, va fi în anul 1955 de aproape 5 ori mai mare, iar cea de prăşitori de 2,5 ori mai mare în comparaţie cu realizările anului trecut.

În întreprinderile constructoare de maşini s-au început pregătirile în vederea fabricării de noi sortimente care să contribuie la lărgirea bazei de mecanizare a unor noi sectoare din agricultură. Se găsesc într-un stadiu avansat pregătirile care se fac pentru însuşirea fabricaţiei a trei noi tipuri de maşini destinate sectorului zootehnic: maşina de întors fîn, maşina de strîns fîn şi maşina de căpiţat fîn. În curînd se va trece la fabricaţia maşinii de semănat cartofi în cuiburi aşezate în pătrat, maşină care va permite extinderea acestei metode de cultură de înaltă productivitate. În cursul acestui an, industria constructoare de maşini va trece la fabricaţia a cel puţin 40 de noi tipuri de maşini şi unelte agricole.

Prin munca birourilor de proiectare, în multe întreprinderi se aduc însemnate perfecţionări şi sînt modernizate tipurile de maşini existente. Aşa, de exemplu, batoze de cereale se reproiectează în întregime. Odată cu perfecţionarea unor organe de maşini se adaptează noului tip de batoză mijloace de protecţie a muncii. În acelaşi timp, noul tip de batoză va dispune de un alimentator automat, precum şi de dispozitive de treierat mazăre, leburi perene etc. Sînt de asemenea în curs de reproiectare grebla mecanică, vînturătoarea şi altele.

(Agerpres)

Perspectivele dezvoltării culturilor de plante tehnice în regiunea Ploeşti

Pe marginea proiectului de Directive ale celui de al II-lea Congres al P. M. R

Cele mai importante dintre plantele tehnice care se cultivă în regiunea Ploeşti sînt: sfecla de zahăr, tutunul, bumbacul, inul, cînepa, plantele medicinale. Dintre acestea, cea mai răspîndită în regiune este sfecla de zahăr. Posibilităţile de extindere a culturii sfeclei de zahăr sînt mult mai mari decît suprafeţele luate în cultură pînă în prezent, iar ca zonă de cultură, ea se adaptează foarte bine atît în raioanele de cîmpie cît şi pe colinele mici din raioanele de deal.

Suprafaţa cultivată cu sfeclă în regiune este în general mică faţă de suprafaţa terenurilor de calitate ce pot găzdui această cultură. Putem spune că dublarea suprafeţelor cultivate în prezent nu ar fi o greutate în ceea ce priveşte găsirea terenurilor corespunzătoare. Raioanele Pogoanele, Urziceni, Cricov, Mizil, Buzău, au în proporţie de 80 la sută terenuri foarte bune pentru cultura sfeclei de zahăr. În ceea ce priveşte producţia de sfeclă la hectar, aceasta este în general nesatisfăcătoare; cifrele realizate în medie nu reprezintă decît 12—13.000 kg., ori ele pot fi sporite cu uşurinţă pînă la 18.000 şi 25.000 kg. dacă s-ar aplica anumite măsuri de organizare şi pregătire a terenului precum şi îngrijirile minuţioase cerute de această cultură.

Una din măsurile importante care duce la mărirea producţiei este tarlalizarea culturilor. Prin această măsură se pot organiza loturi mari de teren pe care să se aplice lucrări mecanizate de pregătire, îngrăşarea de bază şi o supraveghere tehnică eficace, dublată de o atentă aplicare a lucrărilor de întreţinere.

În comunele unde a fost aplicată tarlalizarea s-a putut observa şi o creştere a randamentului la hectar ca rezultat al celorlalte metode aplicate prin tarlalizare şi anume: folosirea îngrăşămintelor naturale de bază şi chimice suplimentare, semănatul cu maşinile şi la timpul indicat de tehnicianul fabricii de zahăr, utilizarea de seminţe tratate şi selectate, iar lucrările de întreţinere au fost uşor controlate şi îndrumate de agronomi. Una din lipsurile existente la cultura sfeclei de zahăr în regiunea Ploeşti este nefolosirea unui asolament raţional. În general este bine ca sfecla de zahăr să fie însămînţată după păioase şi leguminoase, dar în culturile obişnuite această cerinţă nu este respectată şi în majoritatea cazurilor se seamănă sfecla în porumbişte. Acest lucru este valabil pentru toate raioanele şi în măsura în care va fi corectat se vor îmbunătăţi şi producţiile. O altă problemă de bază la cultivarea sfeclei în regiunea Ploeşti este creşterea procentului de zahăr din sfeclă. Acest lucru face obiectul cercetărilor din cîmpul de experienţă ce s-a instalat la Costeşti-Buzău şi căruia i s-a dat sarcina de a stabili soiurile cu conţinutul de zahăr cel mai ridicat.

Rezultatele obţinute de cultivatorii fruntaşi îndreptăţesc speranţele că această cultură poate să aducă venituri serioase pentru cultivatorii beneficiari cît şi pentru industria zahărului. Astfel în anul 1953 gospodăria colectivă Dumbrava a obţinut 40.200 kg la hectar pe un teren lutos, care nu prezenta cele mai bune condiţiuni de sol din regiune. Multe cazuri asemănătoare se mai întîlnesc în raioanele Pogoanele şi Urziceni.

Fruntaşi în producţia de sfeclă se găsesc şi între ţăranii muncitori cu gospodării individuale. Astfel ţăranul muncitor Ene V. Puiu din comuna Joiţa-Rîmnicul Sărat, obţinînd însemnate cantităţi de sfeclă de zahăr la hectar a fost decorat cu Ordinul Muncii.

Desigur că aceste rezultate s-au obţinut prin aplicarea metodelor avansate şi în urma unei munci minuţioase care de cele mai multe ori absoarbe braţe de muncă foarte multe. Acest lucru trebuie şi poate fi corectat prin aplicarea mecanizării lucrărilor de prăşit şi recoltat pe tarlalele tuturor cultivatorilor, chiar şi individuali.

Organizarea brigăzilor din S.M.T., ce deservesc zonele cultivatoare de sfeclă pentru a executa aceste lucrări, este o chestiune care n-a fost încă pusă la punct şi care rămîne ca o sarcină pentru viitorul cel mai apropiat.

★

Dintre plantele textile, singurele mai răspîndite în regiunea Ploeşti sînt inul şi cînepa de fuior. Suprafeţele ocupate de aceste plante în cultura mare nu reprezintă încă o cifră importantă şi la gospodăriile individuale se pulverizează în mici suprafeţe care peticesc lanurile de porumb sau de plante furajere. Cînepa e o cultură care nu cere îngrijire însemnată în timpul vegetaţiei, astfel că pentru gospodăriile cu puţine braţe de lucru este foarte potrivită. Dificil în cultura cînepii este producerea de sămînţă care fiind greu de obţinut în cantităţi mari, condiţionează şi suprafeţele ce se pot însămînţa în anul viitor.

Terenurile cele mai potrivite pentru cînepă în regiunea Ploeşti sînt mlaştinile uscate sau luncile care au fost puternic îngrăşate. Asemenea terenuri se găsesc cu deosebire în raioanele R. Sărat, Pogoanele, Ploeşti şi parte din Cricov, unde de altfel se şi cultivă cînepă pe suprafeţe mai mari. Prin acţiunea de contractare cu topitoriile de la Buzău şi Ploeşti s-a reuşit să se extindă cultura cînepei pentru industrializare şi în raioanele Buzău, Mizil, Tîrgovişte, Cîmpina.

Topitoriile au organizat prin serviciile de cultură acţiuni bune de contractare, dar nu au urmărit să asigure în total şi asistenţa agrotehnică necesară în timpul vegetaţiei şi recoltărilor, astfel că parte din culturi nu dau randamentul aşteptat.

Deşi există şi unele cauze obiective, acestea nu împiedică extinderea culturilor de cînepă, care pot şi trebuie să cuprindă suprafeţe din ce în ce mai mari, cu deosebire în raioanele de şes unde terenurile cele mai potrivite sînt luncile rîurilor Buzău, Ialomiţa, Cricov şi Teleajen. Pentru producerea de seminţe în cantităţi mai mari se pot iniţia culturi irigate pe rîurile Buzău şi Ialomiţa, la care să se aplice procedeul de ciupit al tulpinelor tinere după 20 de zile de la răsărire.

În ceea ce priveşte cultura inului, aceasta este mai puţin răspîndită în regiunea Ploeşti din lipsa de cunoaştere a cerinţelor de vegetaţie din partea agricultorilor, ca şi din cauza greşitei mentalităţi din trecut cînd nu s-a făcut popularizarea culturii în zona de coline. Terenurile din această zonă ce pot găzdui cultura inului cu deosebire în raioanele Cîmpina, Ploeşti, Tîrgovişte şi Beceni sînt mult mai mari ca suprafeţe decît cele ce au fost folosite pînă în prezent.

Printre textilele ce sînt în curs de experimentare în regiunea noastră, menţionăm Zămoşica (Hibiscus canabinus) şi Pristolnicul (Abutilon avicennae). Aceste două plante aduse din U.R.S.S. au fost experimentate în cîmpul Şcoalei de agricultură de la R. Sărat, iar în primăvara anului 1954 au fost trecute la înmulţire în cîmpurile raionale de la Urziceni, Cricov, R. Sărat şi Buzău.

★

Cultura bumbacului a fost introdusă în raioanele din sudul regiunii unde s-au obţinut rezultate puţin satisfăcătoare în special în raioanele Urziceni şi Pogoanele. Terenurile bune pentru bumbac în aceste două raioane cuprind suprafeţe mari care n-au fost însă folosite decît în proporţie foarte mică. Producţia obţinută la hectar este scăzută datorită faptului că nu s-au aplicat lucrările de grăbire a coacerii bumbacului. Aceste lucrări cer braţe de muncă tocmai în perioada recoltărilor de vară, din care cauză ţăranii cultivatori nu le execută. Pe de altă parte, acţiunea dusă de către delegaţii staţiunilor de egrenat bumbac, care fac angajări pentru cultură a fost slab organizată şi alegerea cultivatorilor nu s-a făcut ţinîndu-se seama de posibilităţile lor de muncă. De asemenea, munca de instruire a ţăranilor muncitori asupra lucrărilor de însămînţare şi întreţinere a bumbacului a fost foarte redusă. Toate acestea cauze au dus la realizarea unei producţii mici la hectar.

Rezultate bune s-au obţinut în unele gospodării colective ca cele din comunele Căldărăşti şi Florica, raionul Pogoanele, care avînd braţe de muncă suficiente şi aplicînd la timp lucrările de îngrijire de vară au reuşit să ajungă la 560 kg. şi 640 kg. bumbac brut la ha.

★

Cultura tutunului în regiunea Ploeşti are o vechime de peste 60 ani. Adaptarea tutunului la condiţiunile de sol şi climă ale raioanelor din sud-estul regiunii fac ca el să fie căutat de cultivatori. În special în raioanele R. Sărat şi Urziceni condiţiunile climatice au influenţat o bună dezvoltare a acestei culturi, iar ţăranii au realizat venituri frumoase. Suprafeţele ocupate de cultura tutunului pot fi şi ele sporite, mai ales că tutunul are varietate ce se pretează la terenuri diferite calitativ.

Sistemul de organizare a contractărilor şi îndrumarea cultivatorilor este mai bun ca la celelalte plante contractuale şi a reuşit să contribuie mult la lupta pentru îndeplinirea şi depăşirea planurilor anuale de cultură. Acest lucru ne îndreptăţeşte să credem că tutunul poate fi extins în cultură în special în comunele unde nu se cultivă alte plante tehnice. Pentru introducerea acestei culturi pe scară largă şi în gospodăriile agricole colective este nevoie de a se asigura mai întîi dotarea cu mijloace mecanizate pentru că nevoia de braţe de muncă la această cultură este mare.

Mecanizarea lucrărilor la cultura tutunului a luat o dezvoltare mare în U.R.S.S. unde au fost deja construite o serie de maşini, printre care maşina de plantat tutun, prăşitoare mecanice trase de tractoare, precum şi maşina de înşirat frunze. De acest echipament mecanic nu dispunem încă în ţară, astfel că el trebuie să constituie obiectul unui program de viitor.

★

Considerînd că regiunea Ploeşti are condiţiuni foarte bune pentru dezvoltarea unor culturi industriale ca sfecla de zahăr, tutunul, cînepa, noile plante textile ale căror rezultate sînt satisfăcătoare, putem spune că producţia acestor culturi are perspective de a fi mărită chiar pînă la cifre record, dacă se vor aplica metodele agrotehnice înaintate. Ţelul principal în dezvoltarea culturilor tehnice este creşterea producţiei la hectar care trebuie să aducă o mai mare rentabilitate atît pentru cultivatori cît şi pentru fabricile prelucrătoare.

Pentru atingerea acestui ţel este absolut necesar să mărim volumul lucrărilor mecanizate în special pentru lucrările de bază (ogor de toamnă şi semănat) în care scop trebuie să lucrăm intens la tarlalizarea culturilor pentru a da posibilitate tractoarelor de a dezvolta puterea lor de acţiune pe suprafeţe întinse.

Folosirea îngrăşămintelor organice prin încorporarea lor odată cu arăturile adînci de toamnă este a doua condiţiune principală pentru creşterea producţiilor la hectar; rezerve locale din aceste îngrăşăminte există în suficientă măsură.

Industria prelucrătoare trebuie să îmbunătăţească necontenit sistemul de organizare şi conducere a contractărilor şi îndrumării tehnice în masa producătorilor, renunţînd la cadrele improvizate pe care le folosesc sub formă de agenţi comunali şi apelînd la serviciile tehnicienilor calificaţi.

Ing. PETRE DAMAŞCANU
agronom şef al Direcţiei Agricole regionale Ploeşti

A apărut:

CARNETUL AGITATORULUI

nr. 2. Ianuarie 1955,
cu următorul cuprins:

— Toate forţele pentru a da poporului produse mai multe şi mai ieftine!

— Un deceniu de activitate rodnică pentru înflorirea patriei şi ridicarea nivelului de trai al poporului muncitor.

L. ŢINTEA

— Din experienţa muncii de agitaţie:

— Agitatorii luptă pentru grăbirea reparaţiilor de tractoare şi maşini agricole.

CONSTANTIN IORDAN
secretarul organizaţiei de bază din S.M.T. Castelu, regiunea Constanţa

— Avem toate posibilităţile să producem bunuri de larg consum mai multe şi mai ieftine.

Convorbirea agitatorului
ION LUCA

— Să dăm oamenilor muncii mai multe tricotaje de bună calitate!

— Un rodnic schimb de experienţă în munca de agitaţie.

S. MOLDOVANU

— Consfătuirile cu agitatorii pe ramuri de producţie — preţios schimb de experienţă în munca politică de masă.

MARIA PAVEL
activistă a Comitetului orăşenesc P.M.R.-Bacău

— În ajutorul agitatorului de la sate:

— Principalele lucrări agrotehnice ce trebuie executate pînă la începerea muncilor agricole de primăvară.

Dr. ing. I. LUNGU
Şef de laborator la I.C.A.R.

— Popoarele sînt hotărîte să zădărnicească uneltirile duşmanilor păcii.

I. MANEA

— Zece ani de la eliberarea Varşoviei.

A. STANCIU

— Anexă: calendar agricol.

Ajutorul U.R.S.S. în domeniul energiei atomice — factor de pace și prosperitate

PEKIN 18 (Agerpres). — Sub titluri mari, toate ziarele centrale din R.P. Chineză au publicat pe prima pagină comunicatul Consiliului de Miniștri al U.R.S.S. cu privire la faptul că Uniunea Sovietică este gata să acorde ajutor tehnico-științific și de producție altor state în vederea dezvoltării cercetărilor în domeniul folosirii energiei atomice în scopuri pașnice.

Ziarul „Jenminjibao" publică acest comunicat sub titlul „Pentru a contribui la dezvoltarea cercetărilor în domeniul folosirii energiei atomice în scopuri pașnice, Uniunea Sovietică acordă ajutor tehnico-științific și de producție altor state". Ziarul „Gunjenjibao" subliniază în titlu: „Uniunea Sovietică acordă un ajutor măreț Chinei, Poloniei, Cehoslovaciei, Romîniei și Republicii Democrate Germane". Ziarul „Beițzinjibao" publică comunicatul sub titlul: „Ajutorul acordat Chinei și altor țări în domeniul cercetărilor cu privire la folosirea energiei atomice în scopuri pașnice". Ziarul arată că știrea despre hotărîrea guvernului sovietic de a acorda altor state ajutor pentru crearea de baze științifice experimentale în vederea dezvoltării cercetărilor în domeniul fizicii nucleare și a folosirii energiei atomice în scopuri pașnice a fost transmisă în repetate rînduri de toate posturile de radio din China.

★

VARȘOVIA 18 (Agerpres). P.A.P. transmite: Ziarele poloneze din 18 ianuarie publică Comunicatul Consiliului de Miniștri al U.R.S.S. despre ajutorul tehnico-științific și de producție acordat de Uniunea Sovietică, R. P. Chineze, R. P. Polone, R. Cehoslovace, R. P. Romîne și R. D. Germane în domeniul dezvoltării cercetărilor cu privire la folosirea energiei atomice în scopuri pașnice.

Ziarul „Zycie Warszawy" publică comunicatul sub titlul „În numele folosirii pașnice a energiei atomice, Polonia va construi un generator atomic cu ajutorul tehnico-științific al U.R.S.S.".

Ziarele anunță că la Geneva va avea loc o conferință internațională consacrată problemei folosirii energiei atomice în scopuri pașnice.

★

PARIS 18 (Agerpres). — TASS transmite: Aproape toate ziarele pariziene din 17 ianuarie au publicat scurte informații despre hotărîrea Consiliului de Miniștri al U.R.S.S. cu privire la acordarea de ajutor tehnico-științific și de producție de către Uniunea Sovietică altor state în vederea dezvoltării cercetărilor în domeniul folosirii energiei atomice în scopuri pașnice. Ziarele subliniază că această hotărîre a fost adoptată cu numai trei zile după declarația că Uniunea Sovietică este gata să prezinte la O.N.U. un raport cu privire la prima centrală electrică din lume care funcționează pe bază de energie atomică.

★

LONDRA 18 (Agerpres). — TASS transmite: Ziarele londoneze din 17 ianuarie publică știrea că guvernul sovietic a propus Republicii Populare Chineze, Republicii Populare Polone, Republicii Cehoslovace, Republicii Populare Romîne și Republicii Democrate Germane să le acorde ajutor multilateral în domeniul dezvoltării cercetărilor cu privire la folosirea energiei atomice în scopuri pașnice. Ziarele publică extrase din această știre transmisă de agențiile Reuter și British United Press. Ziarul „Star" publică o știre intitulată: „Rusia acordă în scopuri pașnice ajutor atomic unui număr de cinci țări".

„O măsură oportună și concretă"

DELHI 18 (Agerpres). — TASS transmite: Intr-un articol de fond intitulat „Un gest de prietenie", „Indian-Express" salută propunerea făcută de Uniunea Sovietică de a-și împărtăși experiența în domeniul folosirii energiei atomice în scopuri pașnice. „Obținerea electricității prin folosirea energiei atomice constituie un domeniu în care Uniunea Sovietică a realizat mari succese, iar schimbul de informații prin intermediul unei organizații speciale va îmbogăți la timpul său toate țările cu rezultatele cercetărilor efectuate".

In continuare, ziarul subliniază că declarația sovietică trebuie salutată ca o măsură oportună și concretă.

★

BUDAPESTA 18 (Agerpres). — M.T.I. transmite: Ziarul „Szabad Nep" își consacră articolul de fond propunerii guvernului sovietic de a transmite experiența de funcționare a centralei electrice atomice sovietice. În vara anului trecut, se spune în articol, Uniunea Sovietică a dat un exemplu pentru felul în care forța atomică eliberată poate fi închisă într-un cadru determinat și pusă în slujba dezvoltării pașnice a omenirii.

Uniunea Sovietică spune: Poftim, urmați exemplul nostru. Energia atomică poate să devină o uriașă forță binefăcătoare pentru omenire. Noi sîntem gata s-o folosim. Fie ca energia atomică să fie pusă la dispoziția întregii omeniri.

★

NEW YORK 18 (Agerpres). — Comentînd comunicatul agenției TASS prin care se anunță că Uniunea Sovietică va prezenta Organizației Națiunilor Unite un raport cu privire la funcționarea primei sale centrale electrice atomice, ziarul „New York Herald Tribune" scrie: „Valoarea acestei contribuții nu poate fi apreciată cu anticipație. Totuși, pare deosebit de promițător faptul că rușii propun să facă aceste comunicări și recunosc marea însemnătate a folosirii energiei atomice în scopuri pașnice".

Propunînd aceasta — scrie în încheiere ziarul — rușii dau un îndemn apusului oferindu-i posibilitatea ca în rîndul său să prezinte informațiile sale proprii cu privire la realizările în domeniul folosirii pașnice a dezintegrării nucleare. Este posibil ca o astfel de întrecere în scopuri binefăcătoare să poată duce la diminuarea celor mai primejdioase urmări ale dezbinării din lume".

Declarația guvernului sovietic în problema germană în centrul atenției opiniei publice mondiale

CUVINTAREA LUI W. ULBRICHT

BERLIN 18 (Agerpres). — TASS

Atenția întregii opinii publice germane este ațintită asupra declarației guvernului sovietic în problema germană. Germanii din Germania de est și cea de vest aprobă și salută noua inițiativă a Uniunii Sovietice îndreptată spre unificarea pașnică a Germaniei, spre întărirea păcii

Astfel, la 16 ianuarie a avut loc la Schwerin un miting la care au participat 40.000 de oameni ai muncii, organizat cu prilejul încheierii lucrărilor conferinței tinerilor fruntași în agricultură din R. D. Germană. Mitingul s-a transformat într-o vie demonstrație a sprijinului acordat de către poporul german propunerilor guvernului sovietic în problema germană.

Walter Ulbricht, prim secretar al C.C. al P.S.U.G., locțiitor al primului ministru al R. D. Germane, care a participat la miting, a subliniat în cuvîntarea sa marea importanță a declarației guvernului sovietic, care indică calea spre soluționarea pașnică a problemei germane, spre unificarea Germaniei.

★

BERLIN 18 (Agerpres). — TASS

La 16 ianuarie, serviciul de presă și informații al guvernului vest-german a dat publicității un comunicat în legătură cu declarația guvernului sovietic în problema germană. Acest comunicat încearcă, printre altele, să prezinte acordurile de la Paris cu privire la remilitarizarea Germaniei occidentale drept un... instrument al păcii și elogiază în fel și chip acordurile de la Paris și perspectivele pe care le-ar deschide ele pentru Germania.

In încheiere comunicatul conține afirmația, în totală contradicție cu situația de fapt, că „toate indiciile permit să se tragă concluzia că după ratificarea acordurilor de la Paris, Uniunea Sovietică va fi gata să înceapă tratative cu privire la unificarea Germaniei".

Această afirmație se face în ciuda faptului că declarația guvernului sovietic cuprinde un avertisment direct împotriva unor asemenea concluzii.

„NU RATIFICAȚI ACORDURILE DE LA PARIS DACĂ VREȚI UNITATE"

PARIS 18 (Agerpres). — Declarația guvernului sovietic în problema germană a stîrnit numeroase ecouri în presa franceză. Ziarele acordă o mare însemnătate acestui document important, publicîndu-l în întregime sau în extrase foarte ample. Totuși, presa de dreapta caută să minimalizeze însemnătatea declarației, afirmînd că ar fi vorba de „propagandă". Ziarul „Le Figaro" scrie că declarația sovietică în problema germană reprezintă cel mai important moment „în ofensiva U.R.S.S. împotriva acordurilor de la Paris".

Ziarul socialiștilor francezi „Populaire de Paris", interpretînd în mod arbitrar declarația guvernului sovietic, pretinde într-un mod calomnios că Uniunea Sovietică nu ar tinde spre unificarea Germaniei.

Declarația guvernului sovietic, scrie ziarul „Combat", a produs o mare impresie asupra opiniei publice germane și în special asupra social-democraților.

Ziarul „L'Aurore" încearcă să califice declarația guvernului sovietic drept un „gest de paradă". Oricum ar fi, remarcă ziarul, U.R.S.S. nu renunță la ofensiva sa diplomatică împotriva acordurilor de la Paris. Intr-un articol de fond, ziarul „Franc-Tireur" recunoaște că asupra Germaniei occidentale „scindată în problema acordurilor de la Paris și, în special, în problema acordurilor cu privire la Saar", a produs o profundă impresie declarația guvernului sovietic care înseamnă: „ nu ratificați (acordurile de la Paris), dacă vreți unitate; mîine va fi prea tîrziu".

„DAȚI POSIBILITATE GERMANILOR SA VOTEZE LIBER"

LONDRA 18 (Agerpres). — Ziarele „Times", „Daily Telegraph and Morning Post", „Daily Mail" și „Daily Worker" consacră articolele lor de fond declarației guvernului sovietic în problema germană. „Daily Mail" și-a publicat articolul său de fond sub titlul: „Dați posibilitatea germanilor să voteze liber"

Corespondentul din Bonn al ziarului „Times" constată că opoziția de la Bonn vede în declarația guvernului sovietic un „indiciu al dorinței arzătoare a rușilor de a examina problema germană... Opoziția consideră că această propunere nu trebuie respinsă ca o simplă acțiune propagandistică".

Totuși, în articolul său redacțional, ziarul „Times" încearcă să-și convingă cititorii de „nesinceritatea" Uniunii Sovietice în problema germană și, în legătură cu aceasta, încearcă să sperie Germania occidentală cu „perspectivele sumbre" care o așteaptă în viitor „dacă acordurile de la Paris vor fi aruncate la coș".

Ziarul „Manchester Guardian" manifestă o vie îngrijorare în legătură cu reacția germanilor față de declarația guvernului sovietic cu privire la problema germană.

Corespondentul de la Bonn al ziarului „Manchester Guardian" scrie că această declarație „a fost cu totul neașteptată după manifestațiile de bucurie nesinceră prilejuite de rezultatele tratativelor dintre Adenauer și Mendès-France de la Baden-Baden". Ziarul consideră că această declarație va provoca în rîndurile populației vest-germane „o tendință și mai mare ca pînă acum spre analizarea problemei". Potrivit ziarului, acest lucru are mai multe cauze:

În primul rînd, îndoielile care s-au ivit în Germania occidentală după întrevederea Adenauer—Mendès-France de la Baden-Baden și faptul că Adenauer nu a putut obține concesii în problema Saar-ului; în al doilea rînd, interesul manifestat de populație față de dezbaterile cu privire la ratificarea acordurilor de la Paris, care încep în comisia Bundestagului la 17 ianuarie, și în al treilea rînd, campania pe care social-democrații o duc împotriva ratificării.

Referindu-se la comunicatul serviciului de presă și informații al guvernului de la Bonn care caută să apere politica ratificării acordurilor de la Paris, corespondentul din Bonn al ziarului „Manchester Guardian" scrie: „Totuși, rămîne un fapt incontestabil că declarația sovietică este de natură să sperie pe numeroși membri ai guvernului federal. Săptămîna trecută, un colaborator al ministerului federal pentru problemele generale cu privire la Germania mi-a declarat că cea mai „periculoasă" propunere sovietică, deoarece ea ar fi acceptabilă pentru majoritatea germanilor, ar fi încuviințarea de a organiza alegeri libere, unificarea unei Germanii libere care să dispună de forțe armate defensive proprii și care ar pune Germania în afara oricărei alianțe militare. Tocmai acest lucru îl propun acum rușii.

„Manchester Guardian" a mai publicat un amplu articol de fond cu privire la declarația guvernului sovietic și care cuprinde afirmația cu totul neîntemeiată potrivit căreia propunerea de a ține alegeri libere pe întreaga Germanie nu ar fi sinceră.

★

LONDRA 18 (Agerpres). — Agenția Reuter a transmis o declarație a Ministerului Afacerilor Externe al Marii Britanii în legătură cu declarația guvernului sovietic în problema germană. Purtătorul de cuvînt al Ministerului Afacerilor Externe al Angliei s-a eschivat de fapt să comenteze propunerile sovietice.

INCURCĂTURA SCRIBILOR AMERICANI

NEW YORK 18 (Agerpres). — TASS

Presa americană, care încă la 16 ianuarie, denaturînd în mod grosolan sensul declarației guvernului sovietic, a afirmat că aceasta ar avea un caracter propagandistic, că n-ar aduce chipurile „nimic nou" și n-ar fi în stare să influențeze opinia publică europeană, se vede acum nevoită să schimbe tonul comentariilor.

În această privință este semnificativ un articol redacțional al ziarului „New York Times" în care se spune: „Nu se poate tăgădui forța potențială a acestei chemări de a se înfăptui principalul obiectiv german, abstracție făcînd de influența pe care o are asupra unui mare număr de grupuri germane perspectiva lărgirii relațiilor comerciale, care poate urma după normalizarea relațiilor între Uniunea Sovietică și Germania occidentală". Temîndu-se de reacția favorabilă a opiniei publice din Germania occidentală față de declarația guvernului sovietic, „New York Times" recurge la un procedeu șarlatanesc, susținînd că după ratificarea acordurilor de la Paris, chipurile, „Moscova va da dovadă de mai multă voință de a face concesii". Ziarul „New York Times" încearcă să creeze impresia că n-ar înțelege declarația clară și neechivocă a guvernului sovietic, care a arătat că „asemenea afirmații nu au nici un temei și nu pot decît să inducă în eroare opinia publică". Tratativele în problema restabilirii unității Germaniei „își vor pierde sensul și vor deveni cu neputință dacă acordurile de la Paris vor fi ratificate".

Manevrele nedibace ale ziarului dovedesc că propaganda americană, încercînd să slăbească impresia produsă de declarația sovietică, s-a încurcat de-a binelea.

Ședința lărgită a Biroului Consiliului Mondial al Păcii

VIENA 18 (Agerpres). — TASS transmite:

La 18 ianuarie a avut loc la Viena deschiderea ședinței lărgite a Biroului Consiliului Mondial al Păcii. Pe ordinea de zi a acestei ședințe se află următoarele probleme:

1) Sarcinile mișcării pentru pace în legătură cu hotărîrea Consiliului pactului nord-atlantic cu privire la folosirea armei nucleare.

2) Continuarea luptei tuturor forțelor iubitoare de pace împotriva ratificării și aplicării acordurilor de la Paris îndreptate spre reînvierea militarismului german.

La ședința lărgită a Biroului Consiliului Mondial al Păcii participă reprezentanți a 30 de țări din Europa, Asia, America, Africa și Australia sub președinția profesorului Fréderic Joliot-Curie.

La această ședință a Biroului Consiliului Mondial al Păcii au acces liber reprezentanții presei.

Mari manifestații ale tineretului sirian împotriva vizitei lui Menderes

DAMASC 18 (Agerpres). — Vizita de cîteva ore la Damasc a primului ministru turc, Menderes, a provocat un val de proteste în rîndul opiniei publice siriene care și-a manifestat puternic împotrivirea față de planurile de atragere a Siriei la alianța militară turco-irakiană.

Agențiile de presă anunță că în zilele de 15 și 16 ianuarie au avut loc la Damasc și Alep mari manifestații la care au participat studenți și elevi. Aceste manifestații au fost organizate în semn de protest împotriva încheierii pactului militar turco-irakian.

Poliția siriană a intervenit încercînd să-i împrăștie pe manifestanți. În cursul ciocnirilor cu poliția au fost rănite peste 200 de persoane, dintre care 24 în mod grav, fiind internate în spital. Atît la Damasc cît și la Alep școlile au fost închise în zilele de 15 și 16 ianuarie, iar comercianții din Alep au declarat grevă. Agenția France Presse anunță că importante întăriri de poliție au fost trimise la Alep, organizîndu-se patrule pe străzi pentru a reprima manifestațiile care au reînceput. Corespondentul agenției United Press relatează că la 16 ianuarie, cea de a doua zi a manifestațiilor de protest, alți 20 de elevi grav răniți au fost internați în spitalul de la Alep.

Partidul catolic francez dezaprobă acordurile de la Paris

PARIS 18 (Agerpres). — TASS transmite: La 15 și 16 ianuarie au ținut ședințe Comitetul național al partidului catolic „Mișcarea popular-republicană" (M.R.P.). André Colin, secretar general al partidului, a criticat cu asprime politica internă și externă a guvernului Mendès-France. El a declarat că M.R.P. „nu-și poate asuma răspunderea pentru politica externă a guvernului".

După o scurtă expunere făcută de Bacon cu privire la problemele economice și după dezbaterile care au urmat, Comitetul național a adoptat o rezoluție cu privire la problemele cu caracter general.

În această rezoluție Comitetul național, care se află pe poziția adepților „comunității defensive europene", critică planurile de remilitarizare a Germaniei occidentale așa cum este ea prevăzută în acordurile de la Paris. În lipsă de „factori noi", se spune în rezoluție, M.R.P. nu poate aproba acordurile de la Paris.

Eliberarea insulei chineze Ikianșan

FRONTUL CIJETZIAN 18 (Agerpres). China Nouă transmite:

La 18 ianuarie a.c., o unitate a Armatei Populare de Eliberare sprijinită de flotă și aviație a eliberat insula Ikianșan.

Insula Ikianșan, situată la 10 km. nord-vest de insulele Dacen, constituia o poziție înaintată, de unde trupele ciankaișiste de pe insulele Dacen lansau atacuri de hărțuire împotriva coastei provinciei Cijețzian. În repetate rînduri vasele ciankaișiste au folosit insula Ikianșan drept bază în acțiunile lor piraterești.

Lucrările Comitetului consultativ în problemele energiei atomice

NEW YORK 18 (Agerpres). — TASS

La 17 ianuarie și-a început lucrările la sediul Organizației Națiunilor Unite, Comitetul consultativ pentru pregătirea conferinței internaționale în vederea folosirii în scopuri pașnice a energiei atomice. Comitetul consultativ a fost constituit în conformitate cu rezoluția privitoare la colaborarea internațională în vederea dezvoltării folosirii în scopuri pașnice a energiei atomice, adoptată de cea de a 9-a sesiune a Adunării Generale a Organizației Națiunilor Unite.

Potrivit ordinei de zi preliminare a Comitetului, dată publicității de către secretariatul O.N.U., Comitetul se va ocupa în special de problemele organizatorice, printre care data deschiderii și durata conferinței internaționale, locul unde își va ține ședințele și ordinea de zi preliminară.

La lucrările Comitetului consultativ iau parte reprezentanți ai U.R.S.S., Angliei, Statelor Unite, Indiei, Canadei, Franței și Braziliei. Uniunea Sovietică este reprezentată de academicianul D. V. Skobelțîn.

Ciocniri între muncitorii din Hamburg și poliție

HAMBURG 18 (Agerpres). — De luni noaptea în cartierele muncitorești ale Hamburgului se desfășoară cele mai aprige lupte de stradă pe care le-a cunoscut acest oraș din 1933 (anul venirii la putere a lui Hitler — N.R.). Agenția France Presse relatează că mii de muncitori duc o luptă dîrză cu detașamentele de poliție ale guvernului de la Bonn care încearcă să-i împiedice să pătrundă spre centrul orașului, unde are loc o manifestație fascistă organizată de asociațiile neo-naziste.

O. Grotewohl l-a primit pe G. M. Pușkin

BERLIN 18 (Agerpres). — TASS transmite: După conferința de la Moscova care s-a terminat la 2 decembrie, între Uniunea Sovietică și guvernul Republicii Democrate Germane a avut loc un schimb de păreri în problema relațiilor viitoare între U.R.S.S. și Republica Democrată Germană. Cele două părți au ținut seama în același timp de faptul că atît în Germania occidentală cît și în Franța se intensifică mereu presiunea din partea unor anumite state străine pentru accelerarea ratificării acordurilor de la Paris.

Cu acest prilej, la 14 ianuarie, Otto Grotewohl, primul ministru al Republicii Democrate Germane, Walter Ulbricht, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri și Georg Handke, ministru ad-interim al Afacerilor Externe, au primit în legătură cu aceste probleme pe G. M. Pușkin, ambasador extraordinar și plenipotențiar al U.R.S.S. în Republica Democrată Germană.

La 15 ianuarie, ambasadorul G. M. Pușkin a plecat la Moscova pentru a prezenta un raport guvernului.

Educarea comunistă a tineretului din Bulgaria

Lucezar Avramov

secretar al Uniunii Tineretului Popular Dimitrovist

Poporul bulgar, condus de Partidul său comunist, construiește cu succes socialismul. Ajutorul cel mai apropiat al partidului în această operă măreață este Uniunea Tineretului Popular Dimitrovist (U.T.P.D.). Prin U.T.P.D. partidul își exercită influența asupra maselor largi ale tineretului și le antrenează la participarea activă în construirea socialismului. Sarcina primordială pe care partidul o pune în fața uniunii noastre este educarea comunistă a tinerei generații din Bulgaria, este lupta hotărîtă împotriva rămășițelor burgheze.

O parte deosebit de importantă a educației comuniste este educarea tineretului în spiritul patriotismului socialist, legat în mod indisolubil de internaționalismul proletar. Educarea tineretului în spiritul dragostei profunde și înflăcărate față de minunata noastră Patrie, față de eroicul nostru popor, față de încercatul conducător, organizatorul și inspiratorul tuturor victoriilor lui — Partidul Comunist din Bulgaria, cultivarea dragostei nețărmurite și a devotamentului față de eliberatoarea și apărătoarea noastră — marea Uniune Sovietică și gloriosul ei Partid Comunist — este datoria directă a uniunii noastre de tineret.

Participarea la construcția socialistă constituie o măreață școală pentru tineretul bulgar, înaltele calități morale ale omului nou tinerii dimitroviști și le însușesc în munca de zi cu zi, în cursul biruirii greutăților, pe șantiere și în mine, în uzine și fabrici, pe ogoare. Un exemplu viu al forței muncii creatoare l-au arătat, de pildă, tinerii constructori de la fabrica de sodă „Karl Marx". Muncind zi și noapte pe un ger de 24⁰ montorii și-au îndeplinit cu succes sarcinile încredințate. Brigada de tineret a fost întotdeauna brigadă fruntașă pe întreprindere. În timpul construcției mulți muncitori tineri și-au însușit noi profesii.

Un rol primordial în educarea comunistă a tinerei generații îl are întrecerea socialistă, care educă în tineret simțul noului, care îl stimulează să-și perfecționeze neîncetat metodele de muncă, să meargă ferm înainte. Întrecerea socialistă unește și strînge rîndurile tineretului, dezvoltă simțul într-ajutorării tovărășești.

Urmînd exemplul comsomoliștilor sovietici, membrii U.T.P.D. au devenit inițiatorii unei serii de noi metode de muncă în industrie. Sute de tineri strungari lucrează după metodele lui Bortkevici, Bikov și Cikirev. O mare extindere a căpătat inițiativa Lidiei Korabelnikova și Lidiei Kononenko, inițiativa lui Levcenko și Muhanov. După exemplul tineretului sovietic a căpătat o largă amploare mișcarea muncitorilor care lucrează la mai multe mașini. Mulți tineri muncitori din transporturi conduc cu succes trenuri de mare tonaj, economisesc combustibil și lubrefianți.

Tineretul de la sate participă activ la lupta pentru îndeplinirea sarcinilor dezvoltării rapide și multilaterale a agriculturii, pentru asigurarea unor recolte mari la toate culturile și a unei înalte productivități a vitelor. Mii de tineri și tinere sînt maeștri ai recoltelor bogate, șefi de echipă, tractoriști și combineri fruntași. În gospodăriile agricole cooperative de muncă lucrează cîteva mii de șefi de echipă tineri, dintre care cei mai mulți luptă cu succes pentru recolte bogate. Tinerii și tinerele de la sate care au împlinit vîrsta de 16 ani sînt membri cu drepturi depline ai G.A.C.M. 47 de membri ai U.T.P.D. sînt președinți de G.A.C.M., 1.223 sînt membri în consilii de conducere, 1.520 sînt șefi de brigadă, 411 sînt responsabili de ferme, 5.602 sînt șefi de echipă.

Uniunea noastră își pune drept sarcină de a lupta cu abnegație și de aci înainte pentru înfăptuirea hotărîrilor partidului și guvernului care urmăresc continua dezvoltare a industriei și agriculturii.

★

Datorită grijii partidului, în țara noastră au fost create toate condițiile pentru dezvoltarea spirituală multilaterală a tineretului, pentru educarea lui marxist-leninistă. După experiența Uniunii Tineretului Comunist-Leninist din U.R.S.S., în U.T.P.D a fost introdus un sistem organizat de învățămînt politic care a ajutat să fie îmbunătățită în mod hotărîtor educarea politică a membrilor uniunii și a întregului tineret bulgar. Sute de mii de tineri și tinere studiază Istoria P.C.U.S. și Istoria P.C.B., capătă cunoștințe despre orînduirea socială și politică a U.R.S.S. și a Republicii Populare Bulgaria. Numai în anul școlar curent, în cercurile politice de tineret, în cercurile și școlile politice de pe lîngă organizațiile de partid studiază circa 240.000 de tineri muncitori, țărani și funcționari. În organizațiile uniunii lucrează ca propagandiști un mare număr de membri de partid; numeroși propagandiști au studii medii și superioare. Toate acestea ajută la o ridicare considerabilă a nivelului ideologic al seminariilor politice.

Nu se poate spune totuși că în ceea ce privește învățămîntul politic în U.T.P.D. totul merge bine. Congresul al III-lea al U.T.P.D. a subliniat că nivelul ideologic al predării și seminariilor într-o serie de cercuri și școli politice este încă nesatisfăcător. Teoria marxist-leninistă este expusă deseori în mod searbăd, dogmatic, fără legătură cu situația istorică concretă și cu sarcinile partidului. Numeroși propagandiști nu au o suficientă pregătire teoretică. O lipsă este și faptul că unii propagandiști explică în mod nesatisfăcător superioritatea orînduirii socialiste față de cea capitalistă, nu demască cu toată vigoarea esența reacționară a ideologiei imperialiste.

Partidul pune în fața noastră sarcina de a înlătura lipsurile din învățămîntul politic, de a ridica nivelul lui politic și ideologic. Spre înfăptuirea acestor indicații își îndreaptă astăzi principala atenție U.T.P.D.

Una dintre formele cele mai răspîndite ale propagării cunoștințelor politice și științifice în rîndurile tineretului este propaganda prin conferințe. Tineretul bulgar manifestă mult interes pentru istoria mișcării muncitorești bulgare și internaționale, vrea să cunoască viața și lupta marilor conducători ai P.C.U.S. — Lenin și Stalin, se interesează de construirea comunismului în Uniunea Sovietică, de lupta popoarelor, de lupta tineretului din țările capitaliste și coloniale împotriva dominației imperialismului, pentru pace și democrație, de problemele științei, artei, literaturii etc.

O lipsă esențială în propaganda prin conferințe este aceea că se acordă încă puțină atenție răspîndirii în rîndurile tineretului a cunoștințelor în problemele agriculturii. Acum, noi punem în fața grupelor de lectori sarcina de a intensifica propaganda prin conferințe în rîndurile tineretului sătesc, de a spori considerabil numărul conferințelor în problemele agriculturii.

Un rol uriaș în opera de educare comunistă a tineretului îl joacă presa, operele literare și literatura de popularizare a științei. Pentru tineretul și pionierii din țara noastră se editează 4 ziare și 6 reviste. Tirajul lor total este de 470.000 de exemplare. Numai în ultimii 3 ani editura C. C. al U.T.P.D. „Tineretul popular" a scos 453 de cărți cu un tiraj total de 2.314.240 de exemplare.

Dar, după cum a arătat Congresul al III-lea al U.T.P.D., cărțile apărute în editura tineretului nu corespund întru totul cerințelor puse, scot în relief în mod insuficient ceea ce este nou, pozitiv în munca și viața organizațiilor U.T.P.D. și detașamentelor de pionieri, tratează în mod nesatisfăcător problemele fundamentale ale muncii noastre de educație politică. Romanele, povestirile și poeziile editate pentru tineret și copii sînt deseori slabe din punct de vedere artistic.

O importantă formă de educare și un mijloc de antrenare a tineretului la viața socială este activitatea artistică de amatori. Tineretul nostru manifestă mult interes pentru această formă de activitate, ceea ce e dovedit în mod concludent de faptul că avem în țară circa 10.000 de colective artistice de amatori. Dar, o parte însemnată din colectivele de amatori, mai ales la sate, nu duc o activitate susținută, nivelul ideologic și artistic al programelor lor nu este la înălțimea cuvenită.

Îndeplinind hotărîrea C.C. al P.C.B. cu privire la dezvoltarea culturii fizice și a sportului — aceste importante mijloace de educare a tinerei generații — organizațiile U.T.P.D. depun o însemnată muncă pe tărîmul pregătirii fizice. În ultimii trei ani numărul gimnaștilor și sportivilor a crescut de la 600.000 pînă la 1.000.000. În prezent 480.000 de tineri și tinere sînt purtători ai insignei „Gata pentru muncă și apărare" de gradul I, 150.000 de sportivi au fost încadrați în diferite categorii sportive etc. Numai în 1953 au fost îmbunătățite peste 250 de recorduri republicane. Totuși, așa cum a subliniat Congresul al III-lea al U.T.P.D., succesele obținute în educarea sportivă a tineretului sînt insuficiente. Congresul a arătat necesitatea de a intensifica munca pentru educația fizică a tineretului de la sate.

După 9 septembrie 1944, în fața oamenilor muncii și a tineretului din Bulgaria s-a deschis larg accesul spre învățătură, se înfăptuiește învățămîntul elementar obligatoriu și gratuit, se lărgește permanent rețeaua de școli. Pentru nevoile școlilor medii și superioare, pentru taberele de copii, casele de odihnă etc., statul a alocat anul trecut 413.838.183 de leva, adică de 5 ori mai multe fonduri decît cele care au fost alocate pentru învățămînt și cultură prin bugetul monarho-fascist în 1944.

În prezent, în țară se numără 20 de instituții de învățămînt superior, care au 42 de facultăți și pregătesc cadre pentru 150 de specialități. Ele sînt frecventate de peste 30.000 de studenți, dintre care 21% sînt muncitori veniți din producție sau copii de muncitori.

Puterea populară a deschis multe școli serale de 7 ani și medii în care învață fără scoatere din producție zeci de mii de tineri. Școlile medii de cultură generală și cele profesionale sînt absolvite în fiecare an de aproximativ 30.000 de persoane. În Bulgaria învață acum fiecare al 6-lea locuitor.

Uniunea Tineretului Popular Dimitrovist este chemată să fie un ajutor de nădejde al partidului și al școlii populare în opera de instruire și de educare a tineretului studios. Cu toate că în fiecare școală au fost create organizații ale U.T.P.D. și unități de pionieri, în munca desfășurată în școli de uniunea noastră există lipsuri. Activitatea organizațiilor uniunii nu este încă în măsură suficientă subordonată sarcinii care are ca scop creșterea numărului elevilor cu rezultate bune la învățătură și întărirea disciplinei. Munca de educație desfășurată în rîndurile tineretului studios nu este îndreptată cu destulă pricepere împotriva influenței burgheze asupra copiilor, influență care mai există încă.

V. I. Lenin ne învață că întreg învățămîntul și educarea tineretului trebuie să aibă ca scop educarea moralei comuniste. Această indicație are pentru noi o uriașă importanță. În rîndurile anumitor grupe ale tineretului se mai observă cazuri de apolitism, de încălcare a disciplinei în muncă și în învățămînt, de comportare nejustă în familie, în instituțiile de învățămînt și în alte locuri publice.

Congresul al III-lea al U.T.P.D. a arătat că comitetele și organizațiile uniunii trebuie să considere ca o sarcină primordială a lor lupta pentru lichidarea rămășițelor ideologiei burgheze și moralei burgheze în rîndurile tineretului.

Datoria uniunii noastre este de a lupta cu abnegație pentru înfăptuirea hotărîrilor Congresului al VI-lea al partidului. Uniunea trebuie să mobilizeze întregul tineret la obținerea de noi succese în munca pentru binele Patriei, să ridice neîncetat nivelul politico-ideologic al tineretului, să lupte pentru ca el să ajute și mai activ organizațiile de partid la rezolvarea grandioaselor sarcini ale noului cincinal.

Din ziarul „Pentru pace trainică, pentru democrație populară" nr. 2(323).

Scurte știri

● La 17 ianuarie, președintele Iugoslaviei, Tito, care a vizitat Birmania între 6 și 17 ianuarie, a părăsit Rangoon-ul. În drum spre Iugoslavia, Tito se va opri pentru un timp în India.

● Din toate țările Europei occidentale continuă să sosească știri în legătură cu uriașele pagube provocate de furtunile de zăpadă, de ploile puternice și de inundații. În Suedia, la sud de regiunea Paelm, bîntuie un viscol puternic. În Danemarca puternica furtună de zăpadă care s-a abătut asupra țării a paralizat complet traficul aerian, a îngreuiat într-o măsură considerabilă circulația feroviară și rutieră. În Franța bîntuie o furtună de o „rară violență", după cum se exprimă agenția France Presse. Întregul cuprins al Marii Britanii a fost străbătut de un val de frig.

SPECTACOLE

MIERCURI, 19 IANUARIE 1955

TEATRE: Teatrul de Operă și Balet al R.P.R.: Rigoletto; Teatrul de Stat de Operetă: Lăsați-mă să cînt; Național „I. L. Caragiale" (Comedia): Indrăgostiții; Municipal: Visul unei nopți de vară; Tineretului: David Copperfield (ora 19); Studioul actorului de film „C. Nottara": Mincinosul; Armatei (B-dul G-ral Magheru): De partea cealaltă; Armatei (Calea 13 Septembrie): Jucătorii de cărți și Căsătoria; Muncitoresc C.F.R. (Giulești): Articolul 19; Ansamblul de Estradă al R.P.R.: Și Ilie face sport (ora 20, în sala din Calea Victoriei), Să cînte muzica (ora 20, în sala Teatrului C.C.S. din str. Lipscani); Circul de Stat: Primul spectacol.

CINEMATOGRAFE: Patria, I. C. Frimu, Gh. Doja: Jucătorul de rezervă; Republica, București: Desfășurarea, Și Ilie face sport; Lumina: Fetele din piața Spaniei; Victoria: Profesorul Fabre; Alex. Popov, Cultural: De doi bani speranță; Infrățirea între popoare, Elena Pavel: Septembriștii; Maxim Gorki: Apărarea înaripată; 8 Martie: Mai tare ca noaptea; Vasile Roaită: Fanfan la tulipe; Unirea: Zilele mîniei; Tineretului: Beethoven; Timpuri Noi: Să plecăm la Suhumi, Alimente gustoase și hrănitoare, Sportul sovietic nr. 9; Aurel Vlaicu: Epava din largul mării; Munca: Povestea micului cocoșat; Arta: Ordinul Anna; Popular: Caut o nevastă; M. Eminescu: Circul Slavia; Miorița: Stele vesele; Moșilor: Scanderbeg; 23 August: Chibritul suedez, Turnul fecioarei; Donca Simo: Asaltul fortului din munți; 8 Mai: Școala curajului; Volga: Hamlet; 1 Mai: Alarină la circ; Libertății: Copiii partizanului; N. Bălcescu: Misterul lacului din munți; Gh. Coșbuc: Cîntec despre om; Rahova: Campionatul mondial de fotbal, Olga Bancic: Poemul dragostei; Constantin David: Un caz în taiga; Alex. Sahia: Mascarada; Flacăra: Cei trei mușchetari; T. Vladimirescu: Cafeneaua de pe bulevard.

REDACȚIA ȘI ADMINISTRAȚIA: București, Piața „Scînteii", Tel. 7.60.10, 7.61.00. Secția scrisori Tel. 7.66.91. TIPARUL: Combinatul Poligrafic Casa Scînteii „I. V. Stalin".